Форма 2В

ЗАКАЗЧИК:ГУ "Бурлинский районный отдел строительства"
ПОДРЯДЧИК:ТОО "DIZAIN-D.A."
Объект :Реконструкция общежития по ул.Советская 203 г.Аксай ЗКО под административное здание

АКТ № 2
приемки выполненных работ от 26 апреля 2017 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
				Фасад			
1	**12-030101-1901 РСНБ РК 2015**	**Участки стен отдельные и проемы простые. Кладка и заделка кирпичом**	**м3 кладки**	**6,0000**		**24683,23**	**148099**
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=712,65)	чел-ч	5,63	33,78	712,65	24073
1.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,39	2,34	818,38	1915
		Итого оплата труда:				**4331,39**	**25988**
1.3	31-050101-0101	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	0,39	2,34	3410,46	7980
		Итого эксплуатация машин:				**1330,08**	**7980**
1.4	21-020401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	1,44	11301,31	16274
1.5	21-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт	0,392	2,352	42417,13	99765
1.6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,044	0,264	25,00	7
		Итого материалов:				**19340,93**	**116046**
		НР первого уровня	%	59,1		2559,85	15359
		НР второго уровня	%	4,24		1155,11	6931
		Накладные расходы	%	--		3714,96	22290
		Сметная прибыль	%	8		2271,85	13631
		Сметная стоимость:				**30670,04**	**184020**
2	**11-150203-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**1652,0000**		**777,62**	**1284635**
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,64	1057,28	799,44	845232
2.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0436	72,027	724,87	52210
		Итого оплата труда:				**543,25**	**897442**
2.3	31-030205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,041	67,732	884,27	59893
2.4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0026	4,295	1370,19	5885
		Итого эксплуатация машин:				**39,82**	**65779**
2.5	21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,002	3,304	11584,65	38276
2.6	21-020402-0302	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	0,0158	26,102	11441,85	298651
2.7	21-050308-0375	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	0,0528	87,226	414,92	36192
2.8	21-130209-0101	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0012	1,982	255,71	507
		Итого материалов:				**226,17**	**373625**
		НР первого уровня	%	54,8		297,70	491798
		НР второго уровня	%	4,24		45,59	75321
		Накладные расходы	%	--		343,29	567119
		Сметная прибыль	%	8		89,67	148140
		Сметная стоимость:				**1210,59**	**1999895**
3	**11-150212-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм**	**м2**	**1652,0000**		**652,55**	**1078009**
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	0,5087	840,372	843,44	708804
3.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00137	2,263	818,38	1852
		Итого оплата труда:				**430,18**	**710656**
3.3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,01395	23,045	10,15	234
3.4	31-050402-0302	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,00062	1,024	54,71	56
3.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00137	2,263	1734,25	3925
		Итого эксплуатация машин:				**2,55**	**4215**
3.6	22-040101-9912	Грунтовка воднодисперсионная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00029	0,47908	133206,69	63817
3.7	22-050104-9901	Смеси сухие - минеральная штукатурка для декоративной отделки СТ РК 1168-2006	кг	2,5	4130	72,92	301160
3.8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00033	0,54516	25,00	14
		Итого материалов:				**220,94**	**364990**
		НР первого уровня	%	54,8		235,74	389439
		НР второго уровня	%	4,24		37,66	62220
		Накладные расходы	%	--		273,40	451659
		Сметная прибыль	%	8		74,08	122373
		Сметная стоимость:				**1000,02**	**1652041**
4	**11-150403-0506 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Окраска высококачественная колером масляным разбеленным по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**1652,0000**		**752,82**	**1243656**
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	0,731	1207,612	818,38	988286
4.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0016	2,643	806,69	2132
		Итого оплата труда:				**599,53**	**990418**

4.3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,3304	1370,19	453
4.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0014	2,313	1734,25	4011
		Итого эксплуатация машин:				**2,70**	**4464**
4.5	21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000044	0,072688	959,95	70
4.6	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0036	5,947	84,66	503
4.7	21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0088	14,538	162,18	2358
4.8	22-040101-9902	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000075	0,1239	289743,99	35899
4.9	22-040603-0101	Олифа комбинированная К-2 ГОСТ 32389-2013	кг	0,119	196,588	302,96	59558
4.10	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,184	303,968	240,67	73156
4.11	22-040301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,79	1305,08	60,81	79362
		Итого материалов:				**151,88**	**250906**
		НР первого уровня	%	54,8		328,54	542749
		НР второго уровня	%	4,24		45,85	75744
		Накладные расходы	%	--		374,39	618492
		Сметная прибыль	%	8		90,18	148972
		Сметная стоимость:				**1217,38**	**2011120**
5	**11-150201-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Отделка цоколя под "шубу"**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**38,0000**		**1614,27**	**61342**
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	1,43	54,34	843,44	45833
5.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,024	0,912	724,87	661
		Итого оплата труда:				**1223,52**	**46494**
5.3	31-050402-0302	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,055	2,09	54,71	114
5.4	31-030205-0202	Растворонасосы, 3 м3/ч	маш.-ч	0,024	0,912	931,23	849
		Итого эксплуатация машин:				**25,36**	**964**
5.5	21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,022	0,836	11584,65	9685
5.6	21-020402-0903	Раствор готовый декоративный с мраморной крошкой на белом цементе без красителя ГОСТ 28013-98	м3	0,007	0,266	16876,63	4489
5.7	21-130703-1609	Кислота соляная техническая ГОСТ 857-95	т	0,00035	0,0133	27108,54	361
5.8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0122	0,4636	25,00	12
		Итого материалов:				**382,79**	**14546**
		НР первого уровня	%	54,8		670,49	25478
		НР второго уровня	%	4,24		96,87	3681
		Накладные расходы	%	--		767,36	29160
		Сметная прибыль	%	8		190,53	7240
		Сметная стоимость:				**2572,16**	**97742**
6	**12-110102-1101 РСНБ РК 2015**	**Штукатурка наружных прямолинейных откосов по камню и бетону. Ремонт раствором цементно-известковым с земли и лесов**	**м2**	**45,0000**		**3065,99**	**137969**
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=790,27)	чел-ч	3,234	145,53	790,27	115008
		Итого оплата труда:				**2555,73**	**115008**
6.2	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0136	0,612	32,54	20
		Итого эксплуатация машин:				**0,44**	**20**
6.3	21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,044	1,98	11584,65	22938
6.4	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0035	0,1575	25,00	4
		Итого материалов:				**509,81**	**22942**
		НР первого уровня	%	59,1		1510,44	67970
		НР второго уровня	%	4,24		194,04	8732
		Накладные расходы	%	--		1704,48	76702
		Сметная прибыль	%	8		381,64	17174
		Сметная стоимость:				**5152,10**	**231845**
7	**11-110101-1503 РСНБ РК 2015**	**Ремонт крыльца бетонирование**	**м2 покрытия**	**6,7000**		**569,91**	**3818**
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=675,36)	чел-ч	0,269	1,802	675,36	1217
7.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0264	0,17688	791,81	140
		Итого оплата труда:				**202,58**	**1357**
7.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0108	0,07236	3254,28	235
7.4	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0325	0,21775	11,22	2
7.5	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0081	0,05427	1688,52	92
7.6	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0075	0,05025	1370,19	69
		Итого эксплуатация машин:				**59,46**	**398**
7.7	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	0,20502	2577,62	528
7.8	21-020401-2806	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,13668	12202,99	1668
7.9	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	0,25795	25,00	6
		Итого материалов:				**328,78**	**2203**
		НР первого уровня	%	60,9		123,37	827
		НР второго уровня	%	4,24		29,40	197
		Накладные расходы	%	--		152,76	1024
		Сметная прибыль	%	8		57,81	387
		Сметная стоимость:				**780,49**	**5229**
8	**11-110101-0201 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**0,6700**		**5603,80**	**3755**
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=694,31)	чел-ч	2,99	2,003	694,31	1391
8.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3	0,201	818,38	164
		Итого оплата труда:				**2321,50**	**1555**
8.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08	0,0536	3254,28	174
8.4	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	0,1474	1688,52	249
8.5	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,44	0,2948	12,07	4
		Итого эксплуатация машин:				**637,13**	**427**

8. 6	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,12	0,7504	2577,62	1934
8. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,15	0,1005	25,00	3
		Итого материалов:				**2890,68**	**1937**
		НР первого уровня	%	60,9		1413,79	947
		НР второго уровня	%	4,24		297,55	199
		Накладные расходы	%	--		1711,34	1147
		Сметная прибыль	%	8		585,21	392
		Сметная стоимость:				**7900,35**	**5293**
9	**11-110101-2502 РСНБ РК 2015**	**Покрытия из брусчатки. Устройство на цементном растворе с заполнением швов**	**м2 покрытия**	**6,7000**		**1391,78**	**9325**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	1,18	7,906	762,15	6026
9. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0377	0,25259	818,38	207
		Итого оплата труда:				**930,19**	**6232**
9. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0377	0,25259	3254,28	822
9. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0108	0,07236	485,17	35
		Итого эксплуатация машин:				**127,93**	**857**
9. 5	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	0,20502	2577,62	528
9. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0194	0,12998	9862,09	1282
9. 7	21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	1,33	8,911	70,19	625
9. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	0,25795	25,00	6
		Итого материалов:				**364,51**	**2442**
		НР первого уровня	%	60,9		566,49	3795
		НР второго уровня	%	4,24		83,03	556
		Накладные расходы	%	--		649,52	4352
		Сметная прибыль	%	8		163,30	1094
		Сметная стоимость:				**2204,60**	**14771**
10	**21-040509-0404 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Брусчатка бетонная фигурная серая толщиной 60 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-91**	**м2**	**6,7000**		**1757,00**	**11772**
		НР второго уровня	%	4,24		74,50	499
		Накладные расходы	%	--		74,50	499
		Сметная прибыль	%	8		146,52	982
		Сметная стоимость:				**1978,02**	**13253**
11	**12-080101-2202 РСНБ РК 2015**	**Устройство декоративной отделки фасада на битумной мастике из пенополистирола**	**м2**	**45,0000**		**313,08**	**14088**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=681,48)	чел-ч	0,1955	8,798	681,48	5995
11. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0025	0,1125	765,98	86
		Итого оплата труда:				**135,14**	**6081**
11. 3	32-010201-0102	Котлы битумные передвижные, 800 л	маш.-ч	0,01	0,45	784,83	353
11. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0017	0,0765	1370,19	105
11. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,0315	1734,25	55
		Итого эксплуатация машин:				**11,39**	**513**
11. 6	21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2,4	108	70,19	7581
		Итого материалов:				**168,46**	**7581**
		НР первого уровня	%	59,1		79,87	3594
		НР второго уровня	%	4,24		16,66	750
		Накладные расходы	%	--		96,53	4344
		Сметная прибыль	%	8		32,77	1475
		Сметная стоимость:				**442,38**	**19907**
12	**21-110401-0302 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Плиты из пенополистирола**	**м3**	**0,2250**		**25963,10**	**5842**
		НР второго уровня	%	4,24		1100,84	248
		Накладные расходы	%	--		1100,84	248
		Сметная прибыль	%	8		2165,11	487
		Сметная стоимость:				**29229,05**	**6577**
				Проемы			
13	**11-100107-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	**м2 проемов**	**4,6200**		**1351,06**	**6242**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,801	3,701	799,44	2958
13. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0811	0,374682	852,13	319
		Итого оплата труда:				**709,46**	**3278**
13. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0506	0,233772	3552,10	830
13. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0098	0,045276	2823,60	128
13. 5	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0131	0,060522	485,17	29
13. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0207	0,095634	1734,25	166
		Итого эксплуатация машин:				**249,66**	**1153**
13. 7	21-020402-0104	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,00076	0,003511	12318,03	43
13. 8	21-070203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0007	0,003234	26459,84	86
13. 9	21-099999-9903	Блоки дверные	м2	1	4,62	--	--
13.10	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,65	3,003	215,22	646
13.11	21-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт	0,296	1,368	774,64	1059
13.12	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00011	0,000508	13577,74	7
13.13	21-130209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,0152	0,070224	237,34	17
13.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,0168	0,077616	196,54	15
13.15	21-130814-0401	Ерши металлические	кг	0,2241	1,035	190,42	197
13.16	21-130816-2701	Смола каменноугольная	т	0,000171	0,00079	75443,28	60
		Итого материалов:				**461,05**	**2130**
		НР первого уровня	%	59,8		424,26	1960
		НР второго уровня	%	4,24		75,27	348
		Накладные расходы	%	--		499,53	2308

		Сметная прибыль	%	8		148,05	684
		Сметная стоимость:				**1998,64**	**9234**
14	21-090102-0201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-9ПЩ СТ РК 943-92**	м2	**3,7800**		**14029,35**	**53031**
		НР второго уровня	%	4,24		594,84	2249
		Накладные расходы	%	--		594,84	2249
		Сметная прибыль	%	8		1169,94	4422
		Сметная стоимость:				**15794,13**	**59702**
15	21-090102-0214 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-19ВП; ДН 24-19ВП СТ РК 943-92**	м2	**4,6200**		**16906,16**	**78106**
		НР второго уровня	%	4,24		716,82	3312
		Накладные расходы	%	--		716,82	3312
		Сметная прибыль	%	8		1409,84	6513
		Сметная стоимость:				**19032,82**	**87932**
16	21-070503-0202 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Наличники, тип Н-1, Н-2, размер 13х34 мм ГОСТ 8242-88**	м	**78,0000**		**153,46**	**11970**
		НР второго уровня	%	4,24		6,51	508
		Накладные расходы	%	--		6,51	508
		Сметная прибыль	%	8		12,80	998
		Сметная стоимость:				**172,76**	**13476**
17	11-100501-0202 РСНБ РК 2015	**Проемы дверные площадью более 3 м2 в наружных и внутренних каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей**	м2 проемов	**4,8300**		**1637,36**	**7908**
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	0,7435	3,591	743,82	2671
17.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0705	0,340515	772,22	263
		Итого оплата труда:				**607,47**	**2934**
17.3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0348	0,168084	1370,19	230
17.4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0997	0,481551	8,46	4
17.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,172431	1734,25	299
17.6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1536	0,741888	15,10	11
		Итого эксплуатация машин:				**112,76**	**545**
17.7	21-099999-9903	Блоки дверные	м2	1	4,83	--	--
17.8	21-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,703	3,395	774,64	2630
17.9	21-130207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	3,11	15,021	24,49	368
17.10	21-130809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,4	1,932	108,14	209
17.11	21-130809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	1,51	7,293	80,69	588
17.12	21-130816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	38,64	9,87	381
17.13	21-130809-9901	Лента бутиловая	м	2,18	10,529	48,98	516
		Итого материалов:				**971,57**	**4693**
		НР первого уровня	%	59,8		363,27	1755
		НР второго уровня	%	4,24		84,83	410
		Накладные расходы	%	--		448,09	2164
		Сметная прибыль	%	8		166,84	806
		Сметная стоимость:				**2252,29**	**10879**
18	21-090202-0301 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Блоки дверные внутренние однопольные из ПВХ профилей глухие, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014**	м2	**4,8300**		**14576,40**	**70404**
		НР второго уровня	%	4,24		618,04	2985
		Накладные расходы	%	--		618,04	2985
		Сметная прибыль	%	8		1215,56	5871
		Сметная стоимость:				**16409,99**	**79260**
19	11-100402-0502 РСНБ РК 2015	**Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен**	м2	**3,3600**		**1446,29**	**4860**
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	1,49	5,006	843,44	4223
19.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0368	0,123648	930,72	115
		Итого оплата труда:				**1290,98**	**4338**
19.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0148	0,049728	2823,60	140
19.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,022	0,07392	1734,25	128
		Итого эксплуатация машин:				**79,94**	**269**
19.5	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0005	0,00168	205870,68	346
19.6	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,034	0,11424	196,54	22
		Итого материалов:				**109,62**	**368**
		НР первого уровня	%	59,8		772,00	2594
		НР второго уровня	%	4,24		94,06	316
		Накладные расходы	%	--		866,06	2910
		Сметная прибыль	%	8		184,99	622
		Сметная стоимость:				**2497,33**	**8391**
20	21-090402-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Блоки дверные стальные внутренние, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	м2	**2,0000**		**17856,55**	**35713**
		НР второго уровня	%	4,24		757,12	1514
		Накладные расходы	%	--		757,12	1514
		Сметная прибыль	%	8		1489,09	2978
		Сметная стоимость:				**20102,76**	**40206**
				Для тамбура			
21	11-100501-0102 РСНБ РК 2015	**Установка перегородок из ПВХ профилей глухих**	м2 проемов	**20,6700**		**1752,52**	**36225**

21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	0,934	19,306	743,82	14360
21.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0659	1,362	775,53	1056
		Итого оплата труда:				**745,84**	**15416**
21.3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0302	0,624234	1370,19	855
21.4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0962	1,988	8,46	17
21.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,737919	1734,25	1280
21.6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1482	3,063	15,10	46
		Итого эксплуатация машин:				**106,34**	**2198**
21.7	21-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,66	13,642	774,64	10568
21.8	21-130207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	3	62,01	24,49	1519
21.9	21-130809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,5	10,335	108,14	1118
21.10	21-130809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	1,5	31,005	80,69	2502
21.11	21-130816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	165,36	9,87	1632
21.12	21-130809-9901	Лента бутиловая	м	2,3	47,541	48,98	2329
		Итого материалов:				**951,45**	**19667**
		НР первого уровня	%	59,8		446,01	9219
		НР второго уровня	%	4,24		93,22	1927
		Накладные расходы	%	--		539,23	11146
		Сметная прибыль	%	8		183,34	3790
		Сметная стоимость:				**2475,09**	**51160**
22	**21-090201-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Перегородки из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99**	**м2**	**20,6700**		**9107,72**	**188257**
		НР второго уровня	%	4,24		386,17	7982
		Накладные расходы	%	--		386,17	7982
		Сметная прибыль	%	8		759,51	15699
		Сметная стоимость:				**10253,40**	**211938**
23	**11-100501-0201 РСНБ РК 2015**	**Проемы дверные площадью до 3 м2 в наружных и внутренних каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей**	**м2 проемов**	**4,8300**		**2415,81**	**11668**
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	0,8342	4,029	752,99	3034
23.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0678	0,327474	774,11	254
		Итого оплата труда:				**680,63**	**3287**
23.3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0321	0,155043	1370,19	212
23.4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2091	1,01	8,46	9
23.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,172431	1734,25	299
23.6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3221	1,556	15,10	23
		Итого эксплуатация машин:				**112,53**	**544**
23.7	21-099999-9903	Блоки дверные	м2	1	4,83	--	--
23.8	21-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,235	5,965	774,64	4621
23.9	21-130207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	6,52	31,492	24,49	771
23.10	21-130809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,43	2,077	108,14	225
23.11	21-130809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	2,93	14,152	80,69	1142
23.12	21-130816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	38,64	9,87	381
23.13	21-130809-9901	Лента бутиловая	м	4,02	19,417	48,98	951
		Итого материалов:				**1675,14**	**8091**
		НР первого уровня	%	59,8		407,02	1966
		НР второго уровня	%	4,24		119,69	578
		Накладные расходы	%	--		526,70	2544
		Сметная прибыль	%	8		235,40	1137
		Сметная стоимость:				**3177,91**	**15349**
24	**21-090202-0701 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Блоки дверные наружные из ПВХ профилей остекленные, однопольные, с заполнением однокамерными стеклопакетами ГОСТ 30970-2002**	**м2**	**4,8300**		**21431,71**	**103515**
		НР второго уровня	%	4,24		908,70	4389
		Накладные расходы	%	--		908,70	4389
		Сметная прибыль	%	8		1787,23	8632
		Сметная стоимость:				**24127,65**	**116537**
				Отделочные работы			
25	**11-150405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**411,5100**		**503,41**	**207159**
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	0,49	201,64	762,15	153680
25.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0018	0,740718	807,99	598
		Итого оплата труда:				**374,91**	**154278**
25.3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,082302	1370,19	113
25.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0016	0,658416	1734,25	1142
		Итого эксплуатация машин:				**3,05**	**1255**
25.5	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0031	1,276	84,66	108
25.6	21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	3,457	162,18	561
25.7	22-040802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00069	0,283942	133100,55	37793
25.8	22-040301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,55	226,331	60,81	13763
		Итого материалов:				**126,91**	**52225**
		НР первого уровня	%	54,8		205,45	84545
		НР второго уровня	%	4,24		30,06	12368
		Накладные расходы	%	--		235,51	96913
		Сметная прибыль	%	8		59,11	24326
		Сметная стоимость:				**798,03**	**328398**
26	**11-150405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**994,5000**		**416,61**	**414314**
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	0,39	387,855	762,15	295604

26. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	1,691	807,38	1365
		Итого оплата труда:				**298,61**	**296969**
26. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,1989	1370,19	273
26. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	1,492	1734,25	2587
		Итого эксплуатация машин:				**2,88**	**2860**
26. 5	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0031	3,083	84,66	261
26. 6	21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	8,354	162,18	1355
26. 7	22-040802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	0,626535	133100,55	83392
26. 8	22-040301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,51	507,195	60,81	30843
		Итого материалов:				**116,49**	**115851**
		НР первого уровня	%	54,8		163,64	162739
		НР второго уровня	%	4,24		24,60	24467
		Накладные расходы	%	--		188,24	187206
		Сметная прибыль	%	8		48,39	48122
		Сметная стоимость:				**653,23**	**649641**
27	**11-150204-0101 РСНБ РК 2015**	**Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**20,0000**		**1952,53**	**39051**
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=790,27)	чел-ч	1,79	35,8	790,27	28292
27. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0206	0,412	724,87	299
		Итого оплата труда:				**1429,52**	**28590**
27. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0206	0,412	1370,19	565
		Итого эксплуатация машин:				**28,23**	**565**
27. 4	21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,044	0,88	11584,65	10194
		Итого материалов:				**509,72**	**10194**
		НР первого уровня	%	54,8		783,37	15667
		НР второго уровня	%	4,24		116,00	2320
		Накладные расходы	%	--		899,38	17988
		Сметная прибыль	%	8		228,15	4563
		Сметная стоимость:				**3080,06**	**61601**
28	**11-150403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Окраска улучшенная колером масляным разбеленным по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**80,0000**		**496,15**	**39692**
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	0,468	37,44	771,93	28901
28. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0012	0,096	810,59	78
		Итого оплата труда:				**362,24**	**28979**
28. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,008	1370,19	11
28. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,088	1734,25	153
		Итого эксплуатация машин:				**2,04**	**164**
28. 5	21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000024	0,00192	959,95	2
28. 6	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0031	0,248	84,66	21
28. 7	21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	0,672	162,18	109
28. 8	22-040101-9902	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000075	0,006	289743,99	1738
28. 9	22-040603-0101	Олифа комбинированная К-2 ГОСТ 32389-2013	кг	0,113	9,04	302,96	2739
28.10	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,1837	14,696	240,67	3537
28.11	22-040301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,51	40,8	60,81	2481
		Итого материалов:				**132,84**	**10627**
		НР первого уровня	%	54,8		198,51	15880
		НР второго уровня	%	4,24		29,45	2356
		Накладные расходы	%	--		227,96	18237
		Сметная прибыль	%	8		57,93	4634
		Сметная стоимость:				**782,03**	**62563**
				Тип Линолиум 126,16м2, 147,91м2			
29	**11-110101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"**	**м2 покрытия**	**274,0700**		**1852,01**	**507580**
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=706,54)	чел-ч	0,382	104,695	706,54	73971
29. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0085	2,33	779,88	1817
		Итого оплата труда:				**276,53**	**75788**
29. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0035	0,959245	1370,19	1314
29. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005	1,37	1734,25	2377
		Итого эксплуатация машин:				**13,47**	**3691**
29. 5	21-100502-1801	Клей Бустилат	т	0,0005	0,137035	224011,51	30697
29. 6	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,005	1,37	84,66	116
29. 7	22-060101-9901	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подосновe ГОСТ 7251-77	м2	1,02	279,551	1427,66	399104
		Итого материалов:				**1568,64**	**429918**
		НР первого уровня	%	60,9		168,41	46155
		НР второго уровня	%	4,24		85,67	23478
		Накладные расходы	%	--		254,07	69633
		Сметная прибыль	%	8		168,49	46177
		Сметная стоимость:				**2274,56**	**623390**
30	**11-110101-4001 РСНБ РК 2015**	**Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее КН-2**	**м плинтусов**	**210,0000**		**236,21**	**49603**
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=830,61)	чел-ч	0,0899	18,879	830,61	15681
30. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,063	818,38	52
		Итого оплата труда:				**74,92**	**15733**
30. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,063	1734,25	109
		Итого эксплуатация машин:				**0,52**	**109**
30. 4	21-100501-1302	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	0,0515	10,815	547,74	5924
30. 5	22-060401-9901	Плинтусы для полов из пластиката ГОСТ 19111-2001	м	1,01	212,1	131,49	27889

		Итого материалов:				**161,01**	**33813**
		НР первого уровня	%	60,9		45,62	9581
		НР второго уровня	%	4,24		11,95	2509
		Накладные расходы	%	--		57,57	12091
		Сметная прибыль	%	8		23,50	4936
		Сметная стоимость:				**317,28**	**66629**
				Керамические			
31	**11-110101-2703 РСНБ РК 2015**	**Покрытия из плиток керамических для полов одноцветных с красителем на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**53,6400**		**2384,65**	**127913**
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	1,06	56,858	743,82	42292
31.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0294	1,577	745,23	1175
		Итого оплата труда:				**810,36**	**43468**
31.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0036	0,193104	3254,28	628
31.4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,023	1,234	1370,19	1690
31.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	0,150192	1734,25	260
		Итого эксплуатация машин:				**48,09**	**2579**
31.6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,013	0,69732	9862,09	6877
31.7	22-060301-1205	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком с красителем толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	1,02	54,713	1367,59	74825
31.8	21-070510-0501	Опилки древесные	м3	0,0306	1,641	784,37	1287
31.9	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	2,065	25,00	52
		Итого материалов:				**1548,11**	**83041**
		НР первого уровня	%	60,9		493,51	26472
		НР второго уровня	%	4,24		122,03	6546
		Накладные расходы	%	--		615,54	33018
		Сметная прибыль	%	8		240,02	12874
		Сметная стоимость:				**3240,21**	**173805**
32	**11-110101-3904 РСНБ РК 2015**	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство**	**м плинтусов**	**178,0000**		**432,38**	**76964**
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=809,22)	чел-ч	0,236	42,008	809,22	33994
32.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,1068	818,38	87
		Итого оплата труда:				**191,47**	**34081**
32.3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,1068	1734,25	185
		Итого эксплуатация машин:				**1,04**	**185**
32.4	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0016	0,2848	9862,09	2809
32.5	22-020101-9902	Плитки керамические плинтусные ГОСТ 6141-91	м	1,01	179,78	222,36	39976
		Итого материалов:				**240,36**	**42785**
		НР первого уровня	%	60,9		116,60	20755
		НР второго уровня	%	4,24		23,28	4143
		Накладные расходы	%	--		139,88	24899
		Сметная прибыль	%	8		45,78	8149
		Сметная стоимость:				**618,04**	**110011**
				Кровля			
33	**11-120101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Устройство кровель различных типов тамбур, топочная.Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м2 кровли**	**44,0000**		**500,84**	**22037**
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	0,5663	24,917	762,15	18991
33.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0045	0,198	1029,42	204
		Итого оплата труда:				**436,24**	**19194**
33.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0034	0,1496	2823,60	422
33.4	34-030102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0294	1,294	14,85	19
33.5	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,065	2,86	8,46	24
33.6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,0484	1734,25	84
		Итого эксплуатация машин:				**12,49**	**550**
33.7	21-100103-9901	Настил профилированный оцинкованный СТ РК EN 508-1-2012	м2	1,15	50,6	--	--
33.8	21-130208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	0,0071	0,3124	5468,50	1708
33.9	21-130211-0414	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8х8 мм	шт.	3,03	133,32	1,46	195
33.10	22-040201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,02	0,88	674,41	593
		Итого материалов:				**56,74**	**2496**
		НР первого уровня	%	56,4		246,04	10826
		НР второго уровня	%	4,24		31,67	1393
		Накладные расходы	%	--		277,71	12219
		Сметная прибыль	%	8		62,28	2740
		Сметная стоимость:				**840,83**	**36996**
34	**21-100104-0719 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм ГОСТ 24045-2010**	**м2**	**51,0400**		**1881,05**	**96009**
		НР второго уровня	%	4,24		79,76	4071
		Накладные расходы	%	--		79,76	4071
		Сметная прибыль	%	8		156,86	8006
		Сметная стоимость:				**2117,67**	**108086**
				Козырек			
35	**11-090701-0105 РСНБ РК 2015**	**Изготовление каркаса**	**т конструкций**	**0,0596**		**118134,92**	**7040**
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	120	7,151	818,38	5852
35.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,4	0,262209	894,56	235
		Итого оплата труда:				**102141,66**	**6087**
35.3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,2	0,011919	10,15	0
35.4	31-050102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 16 т	маш.-ч	1,2	0,071512	3979,54	285
35.5	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,5	0,029797	21,96	1
35.6	34-010106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	1,3	0,077471	252,97	20

35.7	34-010304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	2,6	0,154942	964,23	149
35.8	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	47,3	2,819	159,45	449
35.9	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,6	0,035756	2133,93	76
35.10	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1	0,059593	25,11	1
		Итого эксплуатация машин:				**16471,77**	**982**
35.11	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,6	0,035756	180,96	6
35.12	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,2	0,011919	91,04	1
35.13	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,016	0,000953	208172,82	198
35.14	21-050199-9902	Металл для изготовления конструкций	т	1,06	0,063169	--	--
		Итого материалов:				**3457,55**	**206**
		НР первого уровня	%	60,9		62204,27	3707
		НР второго уровня	%	4,24		7646,38	456
		Накладные расходы	%	--		69850,65	4163
		Сметная прибыль	%	8		15038,85	896
		Сметная стоимость:				**203024,41**	**12099**
36	**11-090306-0201 РСНБ РК 2015**	**Монтаж каркасов и деталями крепления**	**т конструкций**	**0,0596**		**76381,95**	**4552**
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	65,7	3,915	843,44	3302
36.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,78	0,046483	378,72	18
		Итого оплата труда:				**55709,41**	**3320**
36.3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	25,7	1,532	296,82	455
36.4	31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	1,3	0,077471	23,16	2
36.5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,007151	2823,60	20
36.6	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	4,62	0,27532	32,54	9
36.7	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	2,78	0,165669	168,02	28
36.8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2	0,011919	1734,25	21
36.9	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,16	0,069128	25,11	2
		Итого эксплуатация машин:				**8990,62**	**536**
36.10	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,000116	189110,22	22
36.11	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,001788	66,30	0
36.12	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,001114	1467,25	2
36.13	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,014	0,000834	327489,06	273
36.14	21-070201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,00006	32379,92	2
36.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000596	196,54	0
36.16	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,9	0,053634	180,96	10
36.17	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,3	0,017878	91,04	2
36.18	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000006	1774323,66	11
36.19	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,03	0,001788	208172,82	372
36.20	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000018	265260,55	5
36.21	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000036	444671,26	16
36.22	21-060405-9901	Конструкции стальные	т	1	0,059593	--	--
		Итого материалов:				**11977,32**	**714**
		НР первого уровня	%	60,9		33927,03	2022
		НР второго уровня	%	4,24		4677,10	279
		Накладные расходы	%	--		38604,13	2301
		Сметная прибыль	%	8		9198,89	548
		Сметная стоимость:				**124184,97**	**7401**
37	**21-050206-0140 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали размерами 40 мм х 40 мм, толщиной стенки 1,2 мм ГОСТ 13663-86 (ГОСТ 8639-82)**	**м**	**3,0000**		**279,87**	**840**
		НР второго уровня	%	4,24		11,87	36
		Накладные расходы	%	--		11,87	36
		Сметная прибыль	%	8		23,34	70
		Сметная стоимость:				**315,08**	**945**
38	**11-120101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м2 кровли**	**0,4500**		**500,84**	**225**
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	0,5663	0,254835	762,15	194
38.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0045	0,002025	1029,43	2
		Итого оплата труда:				**436,24**	**196**
38.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0034	0,00153	2823,60	4
38.4	34-030102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0294	0,01323	14,85	0
38.5	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,065	0,02925	8,46	0
38.6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,000495	1734,25	1
		Итого эксплуатация машин:				**12,49**	**6**
38.7	21-100103-9901	Настил профилированный оцинкованный СТ РК EN 508-1-2012	м2	1,15	0,5175	--	--
38.8	21-130208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	0,0071	0,003195	5468,50	17
38.9	21-130211-0414	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8х8 мм	шт.	3,03	1,364	1,46	2
38.10	22-040201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,02	0,009	674,41	6
		Итого материалов:				**56,74**	**26**
		НР первого уровня	%	56,4		246,04	111
		НР второго уровня	%	4,24		31,67	14
		Накладные расходы	%	--		277,71	125
		Сметная прибыль	%	8		62,28	28
		Сметная стоимость:				**840,83**	**378**

39	21-050108-0203 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,35 мм ГОСТ 24045-2010**	м2	0,4500		683,06	307
		НР второго уровня	%	4,24		28,96	13
		Накладные расходы	%	--		28,96	13
		Сметная прибыль	%	8		56,96	26
		Сметная стоимость:				768,98	346
40	21-050104-0107 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,55 мм ГОСТ 14918-80**	т	0,6400		219164,23	140265
		НР второго уровня	%	4,24		9292,56	5947
		Накладные расходы	%	--		9292,56	5947
		Сметная прибыль	%	8		18276,54	11697
		Сметная стоимость:				246733,34	157909
41	11-130301-1406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	0,4500		54,30	24
41.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	0,0213	0,009585	771,93	7
41.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,00009	818,89	0
		Итого оплата труда:				16,61	7
41.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000045	3254,28	0
41.4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000045	32,54	0
41.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000045	1734,25	0
41.6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,002925	48,02	0
		Итого эксплуатация машин:				0,81	--
41.7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000006	347224,83	2
41.8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,000041	357542,57	14
		Итого материалов:				37,04	17
		НР первого уровня	%	54,2		9,00	4
		НР второго уровня	%	4,24		2,68	1
		Накладные расходы	%	--		11,68	5
		Сметная прибыль	%	8		5,28	2
		Сметная стоимость:				71,26	32
42	11-130301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	0,4500		55,72	25
42.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=905,17)	чел-ч	0,0295	0,013275	905,17	12
42.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,00009	818,89	0
		Итого оплата труда:				26,87	12
42.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000045	3254,28	0
42.4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000045	32,54	0
42.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000045	1734,25	0
42.6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,00504	48,02	0
		Итого эксплуатация машин:				1,04	--
42.7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000007	273897,54	2
42.8	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000041	265260,55	11
		Итого материалов:				27,98	13
		НР первого уровня	%	54,2		14,56	7
		НР второго уровня	%	4,24		2,98	1
		Накладные расходы	%	--		17,54	8
		Сметная прибыль	%	8		5,86	3
		Сметная стоимость:				79,13	36
				Слуховое окно 2шт			
43	11-100106-0101 РСНБ РК 2015	**Окна слуховые. Устройство**	слуховое окно	2,0000		10323,85	20648
43.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=724,87)	чел-ч	6,08	12,16	724,87	8814
43.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,22	0,44	958,04	422
		Итого оплата труда:				4617,98	9236
43.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,22	2823,60	621
43.4	34-030102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,16	0,32	14,85	5
43.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,22	1734,25	382
		Итого эксплуатация машин:				503,74	1007
43.6	21-070101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 2 сорта ГОСТ 9463-88	м3	0,06	0,12	13246,48	1590
43.7	21-070203-0302	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,06	0,12	26004,92	3121
43.8	21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1	0,2	27826,64	5565
43.9	21-090105-0100	Переплеты оконные деревянные	м2	0,5	1	--	--
43.10	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	1,4	2,8	196,54	550
		Итого материалов:				5412,90	10826
		НР первого уровня	%	59,8		2761,55	5523
		НР второго уровня	%	4,24		554,82	1110
		Накладные расходы	%	--		3316,37	6633
		Сметная прибыль	%	8		1091,22	2182
		Сметная стоимость:				14731,44	29463
44	23-050301-1101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Решетки жалюзийные**	шт.	2,0000		1424,94	2850
		НР второго уровня	%	4,24		60,42	121
		Накладные расходы	%	--		60,42	121
		Сметная прибыль	%	8		118,83	238
		Сметная стоимость:				1604,19	3208

45	21-090404-0507 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-86**	шт.	4,0000		346,62	1386
		НР второго уровня	%	4,24		14,70	59
		Накладные расходы	%	--		14,70	59
		Сметная прибыль	%	8		28,91	116
		Сметная стоимость:				**390,22**	**1561**
46	21-130211-0501 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Петля накладная**	шт.	4,0000		280,78	1123
		НР второго уровня	%	4,24		11,91	48
		Накладные расходы	%	--		11,91	48
		Сметная прибыль	%	8		23,41	94
		Сметная стоимость:				**316,10**	**1264**
47	21-130814-2211 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная**	шт.	2,0000		787,44	1575
		НР второго уровня	%	4,24		33,39	67
		Накладные расходы	%	--		33,39	67
		Сметная прибыль	%	8		65,67	131
		Сметная стоимость:				**886,49**	**1773**
48	21-130508-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Стекло листовое, толщина 4 мм ГОСТ 111-2001**	м2	2,0000		463,79	928
		НР второго уровня	%	4,24		19,66	39
		Накладные расходы	%	--		19,66	39
		Сметная прибыль	%	8		38,68	77
		Сметная стоимость:				**522,13**	**1044**
49	21-100104-0719 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм ГОСТ 24045-2010**	м2	17,8640		1881,05	33603
		НР второго уровня	%	4,24		79,76	1425
		Накладные расходы	%	--		79,76	1425
		Сметная прибыль	%	8		156,86	2802
		Сметная стоимость:				**2117,67**	**37830**
50	11-120101-1503 РСНБ РК 2015	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	15,4000		59,25	912
50. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	0,0694	1,069	743,82	795
50. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,03234	884,89	29
		Итого оплата труда:				**53,48**	**824**
50. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,01232	3552,10	44
50. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,0077	2823,60	22
50. 5	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	0,06314	485,17	31
50. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,01232	1734,25	21
		Итого эксплуатация машин:				**7,63**	**118**
		НР первого уровня	%	56,4		30,16	465
		НР второго уровня	%	4,24		3,79	58
		Накладные расходы	%	--		33,95	523
		Сметная прибыль	%	8		7,46	115
		Сметная стоимость:				**100,66**	**1550**
51	21-130810-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/**	м2	16,9400		97,92	1659
		НР второго уровня	%	4,24		4,15	70
		Накладные расходы	%	--		4,15	70
		Сметная прибыль	%	8		8,17	138
		Сметная стоимость:				**110,24**	**1867**
				ТАМБУР			
52	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	4,0000		1514,52	6058
52. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=712,65)	чел-ч	2,125	8,501	712,65	6058
		Итого оплата труда:				**1514,52**	**6058**
		НР первого уровня	%	53,19		805,58	3222
		НР второго уровня	%	4,24		98,37	393
		Накладные расходы	%	--		903,95	3616
		Сметная прибыль	%	8		193,48	774
		Сметная стоимость:				**2611,95**	**10448**
53	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	4,0000		724,18	2897
53. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=647,86)	чел-ч	1,118	4,471	647,86	2897
		Итого оплата труда:				**724,18**	**2897**
		НР первого уровня	%	53,19		385,19	1541
		НР второго уровня	%	4,24		47,04	188
		Накладные расходы	%	--		432,23	1729

		Сметная прибыль	%	8		92,51	370
		Сметная стоимость:				**1248,92**	**4996**
54	**11-010201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**1,4000**		**132,90**	**186**
54.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=611,19)	чел-ч	0,1242	0,17388	611,19	106
54.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,032813	0,045938	818,38	38
		Итого оплата труда:				**102,76**	**144**
54.3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,03675	1688,52	62
54.4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	0,147	12,07	2
		Итого эксплуатация машин:				**56,99**	**80**
		НР первого уровня	%	53,19		54,66	77
		НР второго уровня	%	4,24		7,95	11
		Накладные расходы	%	--		62,61	88
		Сметная прибыль	%	8		15,64	22
		Сметная стоимость:				**211,15**	**296**
55	**11-110101-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение щебнем**	**м2 площади уплотнения**	**9,8750**		**333,35**	**3292**
55.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=712,65)	чел-ч	0,078315	0,773361	712,65	551
55.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,011	0,108625	818,38	89
		Итого оплата труда:				**64,81**	**640**
55.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0033	0,032588	3254,28	106
55.4	32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0009	0,008887	2431,81	22
55.5	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0046	0,045425	1688,52	77
55.6	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0093	0,091838	12,07	1
		Итого эксплуатация машин:				**26,01**	**257**
55.7	21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,051	0,503625	4930,81	2483
55.8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0022	0,021725	25,00	1
		Итого материалов:				**251,53**	**2484**
		НР первого уровня	%	54,81		35,52	351
		НР второго уровня	%	4,24		15,64	154
		Накладные расходы	%	--		51,16	505
		Сметная прибыль	%	8		30,76	304
		Сметная стоимость:				**415,27**	**4101**
56	**11-110101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**3,9000**		**23901,36**	**93215**
56.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=694,31)	чел-ч	4,209	16,415	694,31	11397
		Итого оплата труда:				**2922,35**	**11397**
56.2	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	1,872	11,22	21
		Итого эксплуатация машин:				**6,73**	**26**
56.3	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	1,209	2577,62	3116
56.4	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	3,978	18411,37	73240
56.5	21-070204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,0039	12324,68	48
56.6	21-100501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	7,8	686,27	5353
56.7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,35	1,365	25,00	34
		Итого материалов:				**20972,27**	**81792**
		НР первого уровня	%	54,81		1601,74	6247
		НР второго уровня	%	4,24		1081,33	4217
		Накладные расходы	%	--		2683,07	10464
		Сметная прибыль	%	8		2126,75	8294
		Сметная стоимость:				**28711,18**	**111974**
57	**11-060301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**	**0,0344**		**11116,51**	**382**
57.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	13,34	0,458896	752,99	346
57.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,475	0,01634	935,99	15
		Итого оплата труда:				**10489,48**	**361**
57.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,005504	2823,60	16
57.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,007568	1734,25	13
		Итого эксплуатация машин:				**1041,64**	**36**
57.5	21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,009632	107,10	1
		Итого материалов:				**29,99**	**1**
		НР первого уровня	%	43,65		4578,66	158
		НР второго уровня	%	4,24		665,48	23
		Накладные расходы	%	--		5244,13	180
		Сметная прибыль	%	8		1308,85	45
		Сметная стоимость:				**17669,50**	**608**
58	**21-050301-2709 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм ГОСТ 10922-2012**	**т**	**0,0344**		**147638,04**	**5079**
		НР второго уровня	%	4,24		6259,85	215
		Накладные расходы	%	--		6259,85	215
		Сметная прибыль	%	8		12311,83	424
		Сметная стоимость:				**166209,72**	**5718**
59	**11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**10,5200**		**549,33**	**5779**
59.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=675,36)	чел-ч	0,4094	4,307	675,36	2909
59.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,015875	0,167005	724,87	121

		Итого оплата труда:				**288,00**	**3030**
59. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	0,954164	11,22	11
59. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,133604	1370,19	183
		Итого эксплуатация машин:				**23,02**	**242**
59. 5	21-020401-2806	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,214608	12202,99	2619
59. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,035	0,3682	25,00	9
		Итого материалов:				**249,82**	**2628**
		НР первого уровня	%	54,81		157,85	1661
		НР второго уровня	%	4,24		29,98	315
		Накладные расходы	%	--		187,84	1976
		Сметная прибыль	%	8		58,97	620
		Сметная стоимость:				**796,14**	**8375**
60	**11-110101-2502 РСНБ РК 2015**	**Покрытия из брусчатки. Устройство на цементном растворе с заполнением швов**	**м2 покрытия**	**10,5200**		**1558,66**	**16397**
60. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	1,357	14,276	762,15	10880
60. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,047125	0,495755	818,38	406
		Итого оплата труда:				**1072,80**	**11286**
60. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0377	0,396604	3254,28	1291
60. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0108	0,113616	485,17	55
		Итого эксплуатация машин:				**159,91**	**1682**
60. 5	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	0,321912	2577,62	830
60. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0194	0,204088	9862,09	2013
60. 7	21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	1,33	13,992	70,19	982
60. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	0,40502	25,00	10
		Итого материалов:				**364,51**	**3835**
		НР первого уровня	%	54,81		588,00	6186
		НР второго уровня	%	4,24		91,02	958
		Накладные расходы	%	--		679,02	7143
		Сметная прибыль	%	8		179,01	1883
		Сметная стоимость:				**2416,70**	**25424**
61	**21-040509-0404 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Брусчатка бетонная фигурная серая толщиной 60 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-91**	**м2**	**10,5200**		**1757,00**	**18484**
		НР второго уровня	%	4,24		74,50	784
		Накладные расходы	%	--		74,50	784
		Сметная прибыль	%	8		146,52	1541
		Сметная стоимость:				**1978,02**	**20809**
62	**11-090302-0112 РСНБ РК 2015**	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж**	**т конструкций**	**0,3024**		**15198,06**	**4596**
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	6,762	2,045	762,15	1559
62. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,763	0,83543	564,80	472
		Итого оплата труда:				**6713,92**	**2030**
62. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,09	0,027218	296,82	8
62. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,045363	2823,60	128
62. 5	31-050104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,95	0,287297	3623,74	1041
62. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,23	0,069556	1734,25	121
62. 7	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	0,677416	25,11	17
		Итого эксплуатация машин:				**5434,91**	**1644**
62. 8	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,000587	189110,22	111
62. 9	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,009073	66,30	1
62.10	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,005655	1467,25	8
62.11	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,001512	327489,06	495
62.12	21-070201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000311	32379,92	10
62.13	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,004	0,00121	381819,66	462
62.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,003024	196,54	1
62.15	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,589715	180,96	107
62.16	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,178427	91,04	16
62.17	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,00003	1774323,66	54
62.18	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004	0,000121	200244,36	24
62.19	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000094	265260,55	25
62.20	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000181	444671,26	81
62.21	21-060405-9901	Конструкции стальные	т	1	0,302418	--	--
		Итого материалов:				**4609,49**	**1394**
		НР первого уровня	%	54,81		3679,90	1113
		НР второго уровня	%	4,24		800,43	242
		Накладные расходы	%	--		4480,33	1355
		Сметная прибыль	%	8		1574,27	476
		Сметная стоимость:				**21252,66**	**6427**
63	**21-050206-0241 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали размерами 80 мм х 80 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 13663-86 (ГОСТ 8639-82)**	**м**	**31,0000**		**1618,87**	**50185**
		НР второго уровня	%	4,24		68,64	2128
		Накладные расходы	%	--		68,64	2128
		Сметная прибыль	%	8		135,00	4185
		Сметная стоимость:				**1822,51**	**56498**

64	21-050106-1201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 50 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)**	**т**	**0,0141**		**165432,09**	**2338**
		НР второго уровня	%	4,24		7014,32	99
		Накладные расходы	%	--		7014,32	99
		Сметная прибыль	%	8		13795,71	195
		Сметная стоимость:				**186242,12**	**2632**
65	11-090302-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Связи вертикальные в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**0,1611**		**54679,12**	**8809**
65. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	57,615	9,282	743,82	6904
65. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,985	0,480883	953,03	458
		Итого оплата труда:				**45700,00**	**7362**
65. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,07	0,011277	296,82	3
65. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,13	0,020943	2823,60	59
65. 5	31-050104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	1,98	0,318978	3623,74	1156
65. 6	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,014177	4699,84	67
65. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,030609	1734,25	53
65. 8	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,12	0,180432	25,11	5
		Итого эксплуатация машин:				**10417,58**	**1678**
65. 9	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,000313	189110,22	59
65.10	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,004833	66,30	0
65.11	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,003013	1467,25	4
65.12	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	0,000016	327489,06	5
65.13	21-070201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000166	32379,92	5
65.14	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00044	0,000071	381819,66	27
65.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,001611	196,54	0
65.16	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,9	0,14499	180,96	26
65.17	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,27	0,043497	91,04	4
65.18	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000016	1774323,66	29
65.19	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0003	0,000048	200244,36	10
65.20	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,00005	265260,55	13
65.21	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000097	444671,26	43
65.22	21-060405-9901	Конструкции стальные	т	1	0,1611	--	--
		Итого материалов:				**1406,35**	**227**
		НР первого уровня	%	54,81		25048,17	4035
		НР второго уровня	%	4,24		3380,44	545
		Накладные расходы	%	--		28428,61	4580
		Сметная прибыль	%	8		6648,62	1071
		Сметная стоимость:				**89756,35**	**14460**
66	21-050206-0241 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали размерами 80 мм х 80 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 13663-86 (ГОСТ 8639-82)**	**м**	**17,0000**		**1618,87**	**27521**
		НР второго уровня	%	4,24		68,64	1167
		Накладные расходы	%	--		68,64	1167
		Сметная прибыль	%	8		135,00	2295
		Сметная стоимость:				**1822,51**	**30983**
67	11-100104-0201 РСНБ РК 2015	**Потолки. Подшивка досками обшивки**	**м2 потолков**	**12,5000**		**2239,74**	**27997**
67. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=734,04)	чел-ч	0,526	6,575	734,04	4826
67. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0064	0,08	905,67	72
		Итого оплата труда:				**391,90**	**4899**
67. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	0,025	2823,60	71
67. 4	34-030102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0053	0,06625	14,85	1
67. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,055	1734,25	95
		Итого эксплуатация машин:				**13,36**	**167**
67. 6	21-070503-0103	Обшивка наружная и внутренняя из древесины тип 0-1; 0-2; 0-3 толщиной 13 мм, шириной без гребня от 70 до 90 мм ГОСТ 8242-88	м3	0,0186	0,2325	98273,81	22849
67. 7	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,063	0,7875	196,54	155
		Итого материалов:				**1840,27**	**23003**
		НР первого уровня	%	59,8		234,36	2929
		НР второго уровня	%	4,24		104,90	1311
		Накладные расходы	%	--		339,26	4241
		Сметная прибыль	%	8		206,32	2579
		Сметная стоимость:				**2785,31**	**34816**
68	11-150108-1604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Потолки. Облицовка гипсокартонными листами по деревянному каркасу с относом 5 см с установкой нащельников**	**м2**	**12,5000**		**6823,70**	**85296**
68. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	6,793	84,913	771,93	65547
68. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03025	0,378125	806,01	305
		Итого оплата труда:				**5268,14**	**65852**
68. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0535	0,66875	10,15	7
68. 4	34-030102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0018	0,0225	14,85	0
68. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0032	0,04	1370,19	55
68. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,021	0,2625	1734,25	455
		Итого эксплуатация машин:				**51,72**	**646**

68. 7	21-070201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0105	0,13125	25191,98	3306
68. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000521	0,006513	381819,66	2487
68. 9	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,041	0,5125	196,54	101
68.10	21-130703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,000035	0,000437	67003,80	29
68.11	21-130704-2301	Аммоний сернокислый (сульфат аммония) ГОСТ 10873-73	т	0,00032	0,004	368036,02	1472
68.12	21-130704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00049	0,006125	795889,30	4875
68.13	21-130704-3602	Натрий кремнефтористый технический, I сорта	т	0,00004	0,0005	1685864,67	843
68.14	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,002	0,025	84,66	2
68.15	22-030201-0103	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	1,03	12,875	305,36	3932
68.16	22-040603-0101	Олифа комбинированная К-2 ГОСТ 32389-2013	кг	0,17	2,125	302,96	644
68.17	22-040803-0202	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-27А, Э-ВА-27Т СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,16	2	90,81	182
68.18	21-070510-0901	Нащельник окрашенный, размер 34х13 мм	м	1,12	14	72,77	1019
68.19	22-040201-0101	Белила цинковые густотертые: марка МА-011-0 ГОСТ 482-77	т	0,00002	0,00025	848016,99	212
		Итого материалов:				**1528,22**	**19103**
		НР первого уровня	%	49,32		2598,25	32478
		НР второго уровня	%	4,24		399,49	4994
		Накладные расходы	%	--		2997,74	37472
		Сметная прибыль	%	8		785,72	9821
		Сметная стоимость:				**10607,15**	**132589**
69	**11-110101-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение щебнем**	**м2 площади уплотнения**	**12,5000**		**333,35**	**4167**
69. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=712,65)	чел-ч	0,078315	0,978938	712,65	698
69. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,011	0,1375	818,38	113
		Итого оплата труда:				**64,81**	**810**
69. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0033	0,04125	3254,28	134
69. 4	32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0009	0,01125	2431,81	27
69. 5	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0046	0,0575	1688,52	97
69. 6	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0093	0,11625	12,07	1
		Итого эксплуатация машин:				**26,01**	**325**
69. 7	21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,051	0,6375	4930,81	3143
69. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0022	0,0275	25,00	1
		Итого материалов:				**251,53**	**3144**
		НР первого уровня	%	54,81		35,52	444
		НР второго уровня	%	4,24		15,64	196
		Накладные расходы	%	--		51,16	640
		Сметная прибыль	%	8		30,76	385
		Сметная стоимость:				**415,27**	**5191**
70	**11-060101-0119 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты ленточные бетонные. Устройство**	**м3**	**3,5000**		**22547,96**	**78918**
70. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=734,04)	чел-ч	2,82	9,87	734,04	7245
70. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2261	0,79135	823,20	651
		Итого оплата труда:				**2256,12**	**7896**
70. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00945	3254,28	31
70. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1678	0,5873	38,09	22
70. 5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,213	0,7455	3552,10	2648
70. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,01365	2823,60	39
70. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0074	0,0259	57,10	1
70. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0065	0,02275	1734,25	39
		Итого эксплуатация машин:				**794,48**	**2781**
70. 9	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	3,553	18411,37	65406
70.10	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,28	0,98	66,30	65
70.11	21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0022	0,0077	27826,64	214
70.12	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	0,000875	17400,00	15
70.13	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,18	0,63	196,54	124
70.14	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	0,3087	6598,38	2037
70.15	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00283	0,009905	25,00	0
70.16	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,448	1,568	657,11	1030
		Итого материалов:				**19683,48**	**68892**
		НР первого уровня	%	48,5		1094,22	3830
		НР второго уровня	%	4,24		1002,43	3508
		Накладные расходы	%	--		2096,65	7338
		Сметная прибыль	%	8		1971,57	6900
		Сметная стоимость:				**26616,17**	**93157**
71	**11-060301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**	**0,1351**		**11116,51**	**1502**
71. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	13,34	1,803	752,99	1357
71. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,475	0,064192	935,99	60
		Итого оплата труда:				**10489,48**	**1418**
71. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,021622	2823,60	61
71. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,029731	1734,25	52
		Итого эксплуатация машин:				**1041,64**	**141**
71. 5	21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,037839	107,10	4
		Итого материалов:				**29,99**	**4**
		НР первого уровня	%	43,65		4578,66	619
		НР второго уровня	%	4,24		665,48	90
		Накладные расходы	%	--		5244,13	709
		Сметная прибыль	%	8		1308,85	177
		Сметная стоимость:				**17669,50**	**2388**

72	21-050301-0301 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82**	т	**0,0155**		**124449,95**	**1931**
		НР второго уровня	%	4,24		5276,68	82
		Накладные расходы	%	--		5276,68	82
		Сметная прибыль	%	8		10378,13	161
		Сметная стоимость:				**140104,76**	**2174**
73	21-050301-0302 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82**	т	**0,0765**		**124449,95**	**9517**
		НР второго уровня	%	4,24		5276,68	404
		Накладные расходы	%	--		5276,68	404
		Сметная прибыль	%	8		10378,13	794
		Сметная стоимость:				**140104,76**	**10714**
74	21-050301-0304 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82**	т	**0,0432**		**162699,95**	**7022**
		НР второго уровня	%	4,24		6898,48	298
		Накладные расходы	%	--		6898,48	298
		Сметная прибыль	%	8		13567,87	586
		Сметная стоимость:				**183166,30**	**7905**
75	**12-080101-1401 РСНБ РК 2015**	**Обрешетка сплошная из досок. Устройство**	**м2**	**13,0000**		**551,74**	**7173**
75. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=675,36)	чел-ч	0,2921	3,797	675,36	2565
75. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0075	0,0975	763,52	74
		Итого оплата труда:				**203,00**	**2639**
75. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0044	0,0572	1370,19	78
75. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0031	0,0403	1734,25	70
		Итого эксплуатация машин:				**11,41**	**148**
75. 5	21-070204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0264	0,3432	12324,68	4230
75. 6	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,09	1,17	196,54	230
		Итого материалов:				**343,06**	**4460**
		НР первого уровня	%	59,1		119,97	1560
		НР второго уровня	%	4,24		28,48	370
		Накладные расходы	%	--		148,45	1930
		Сметная прибыль	%	8		56,02	728
		Сметная стоимость:				**756,21**	**9831**
76	**11-100115-0201 РСНБ РК 2015**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	**м2 обработанной поверхности**	**13,0000**		**216,89**	**2820**
76. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	0,03335	0,43355	743,82	322
76. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,000987	0,012838	899,70	12
		Итого оплата труда:				**25,69**	**334**
76. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00023	0,00299	2823,60	8
76. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00056	0,00728	1734,25	13
		Итого эксплуатация машин:				**2,03**	**26**
76. 5	21-130703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004	0,00052	67003,80	35
76. 6	21-130704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00006	0,00078	70961,02	55
76. 7	21-130704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00023	0,00299	795889,30	2380
76. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00079	0,01027	25,00	0
76. 9	22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,0004	0,0052	120,36	1
		Итого материалов:				**190,06**	**2471**
		НР первого уровня	%	53,82		13,83	180
		НР второго уровня	%	4,24		9,78	127
		Накладные расходы	%	--		23,61	307
		Сметная прибыль	%	8		19,24	250
		Сметная стоимость:				**259,74**	**3377**
77	**11-120101-1503 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**13,0000**		**68,90**	**896**
77. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	0,07981	1,038	743,82	772
77. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002625	0,034125	884,88	30
		Итого оплата труда:				**61,69**	**802**
77. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0104	3552,10	37
77. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,0065	2823,60	18
77. 5	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	0,0533	485,17	26
77. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,0104	1734,25	18
		Итого эксплуатация машин:				**9,54**	**124**
		НР первого уровня	%	50,76		31,31	407
		НР второго уровня	%	4,24		4,25	55
		Накладные расходы	%	--		35,56	462
		Сметная прибыль	%	8		8,36	109
		Сметная стоимость:				**112,82**	**1467**
78	**21-130810-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/**	**м2**	**14,3000**		**97,92**	**1400**

		НР второго уровня	%	4,24		4,15	59
		Накладные расходы	%	--		4,15	59
		Сметная прибыль	%	8		8,17	117
		Сметная стоимость:				**110,24**	**1576**
79	**11-120101-1303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**м2 утепляемого покрытия**	**13,0000**		**600,25**	**7803**
79. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=809,22)	чел-ч	0,46345	6,025	809,22	4875
79. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,010375	0,134875	885,69	119
		Итого оплата труда:				**384,22**	**4995**
79. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0035	0,0455	3552,10	162
79. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	0,026	2823,60	73
79. 5	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0184	0,2392	485,17	116
79. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	0,0364	1734,25	63
		Итого эксплуатация машин:				**39,83**	**518**
79. 7	21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2,01	26,13	70,19	1834
79. 8	21-130104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00025	0,00325	58564,32	190
79. 9	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00058	0,00754	51147,90	386
79.10	21-110205-9907	Плиты теплоизоляционные ГОСТ 16381-77	м2	1,03	13,39	--	--
		Итого материалов:				**185,39**	**2410**
		НР первого уровня	%	50,76		195,03	2535
		НР второго уровня	%	4,24		33,72	438
		Накладные расходы	%	--		228,75	2974
		Сметная прибыль	%	8		66,32	862
		Сметная стоимость:				**895,32**	**11639**
80	**21-110101-0105 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-125 ГОСТ 9573-2012**	**м3**	**2,6000**		**12945,44**	**33658**
		НР второго уровня	%	4,24		548,89	1427
		Накладные расходы	%	--		548,89	1427
		Сметная прибыль	%	8		1079,55	2807
		Сметная стоимость:				**14573,87**	**37892**
81	**11-090304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Ограждение и поручни. Монтаж**	**т конструкций**	**0,0793**		**34285,92**	**2718**
81. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	28,9	2,291	799,44	1832
81. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,246	0,415934	70,71	29
		Итого оплата труда:				**23474,73**	**1861**
81. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	0,681067	296,82	202
81. 4	31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	0,068186	23,16	2
81. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,009514	2823,60	27
81. 6	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,066	0,005233	4699,84	25
81. 7	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,022993	21,96	1
81. 8	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	0,030922	168,02	5
81. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,015064	1734,25	26
81.10	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,1332	25,11	3
		Итого эксплуатация машин:				**3662,21**	**290**
81.11	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,000154	189110,22	29
81.12	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,002379	66,30	0
81.13	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,001483	1467,25	2
81.14	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,000079	327489,06	26
81.15	21-070201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000082	32379,92	3
81.16	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0134	0,001062	381819,66	406
81.17	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000793	196,54	0
81.18	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,108622	180,96	20
81.19	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	0,032507	91,04	3
81.20	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000008	1774323,66	14
81.21	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000317	208172,82	66
81.22	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000025	265260,55	7
81.23	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000048	444671,26	21
81.24	21-060405-9901	Конструкции стальные	т	1	0,079286	--	--
		Итого материалов:				**7519,89**	**596**
		НР первого уровня	%	60,9		14296,11	1133
		НР второго уровня	%	4,24		2059,88	163
		Накладные расходы	%	--		16355,99	1297
		Сметная прибыль	%	8		4051,35	321
		Сметная стоимость:				**54693,26**	**4336**
82	**23-010201-0125 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**12,1250**		**424,22**	**5144**
		НР второго уровня	%	4,24		17,99	218
		Накладные расходы	%	--		17,99	218
		Сметная прибыль	%	8		35,38	429
		Сметная стоимость:				**477,58**	**5791**

83	21-060405-1401 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций ГОСТ 23118-2012**	т	0,0031		273974,69	861
		НР второго уровня	%	4,24		11616,53	37
		Накладные расходы	%	--		11616,53	37
		Сметная прибыль	%	8		22847,30	72
		Сметная стоимость:				**308438,51**	**970**
84	11-130301-1406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	1,5300		56,97	87
84.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	0,024495	0,037477	771,93	29
84.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00025	0,000383	818,30	0
		Итого оплата труда:				**19,11**	**29**
84.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000153	3254,28	1
84.4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000153	32,54	0
84.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000153	1734,25	0
84.6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,009945	48,02	0
		Итого эксплуатация машин:				**1,02**	**2**
84.7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000021	347224,83	7
84.8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,000138	357542,57	49
		Итого материалов:				**37,04**	**57**
		НР первого уровня	%	48,78		9,32	14
		НР второго уровня	%	4,24		2,81	4
		Накладные расходы	%	--		12,13	19
		Сметная прибыль	%	8		5,53	8
		Сметная стоимость:				**74,63**	**114**
85	11-130301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	1,5300		59,99	92
85.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=905,17)	чел-ч	0,033925	0,051905	905,17	47
85.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00025	0,000383	818,30	0
		Итого оплата труда:				**30,91**	**47**
85.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000153	3254,28	1
85.4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000153	32,54	0
85.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000153	1734,25	0
85.6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,017136	48,02	1
		Итого эксплуатация машин:				**1,30**	**2**
85.7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000023	273897,54	6
85.8	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000138	265260,55	37
		Итого материалов:				**27,98**	**43**
		НР первого уровня	%	48,78		15,08	23
		НР второго уровня	%	4,24		3,18	5
		Накладные расходы	%	--		18,26	28
		Сметная прибыль	%	8		6,26	10
		Сметная стоимость:				**84,51**	**129**
				Отмостка			
86	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	2,4600		755,38	1858
86.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=681,48)	чел-ч	0,144	0,35424	681,48	241
86.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	0,35178	986,95	347
		Итого оплата труда:				**239,27**	**589**
86.3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,03813	6008,31	229
86.4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	0,117096	3254,28	381
86.5	32-010101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	0,174168	5336,73	929
86.6	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	0,022386	3244,89	73
		Итого эксплуатация машин:				**655,40**	**1612**
86.7	21-130703-1406	Вода с открытых источников	м3	0,07	0,1722	26,30	5
		Итого материалов:				**1,84**	**5**
		НР первого уровня	%	60,3		144,28	355
		НР второго уровня	%	4,24		38,15	94
		Накладные расходы	%	--		182,42	449
		Сметная прибыль	%	8		75,02	185
		Сметная стоимость:				**1012,82**	**2492**
87	11-060101-0114 РСНБ РК 2015	**Отмостка. Устройство**	м3	6,5600		20436,24	134062
87.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=724,87)	чел-ч	0,97	6,363	724,87	4612
87.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2015	1,322	825,17	1091
		Итого оплата труда:				**869,40**	**5703**
87.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,017712	3254,28	58
87.4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0583	0,382448	38,09	15
87.5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1868	1,225	3552,10	4353
87.6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0049	0,032144	2823,60	91
87.7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,001	0,00656	57,10	0
87.8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0071	0,046576	1734,25	81
		Итого эксплуатация машин:				**700,75**	**4597**
87.9	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	6,691	18411,37	123194
87.10	21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0004	0,002624	27826,64	73
87.11	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0001	0,000656	17400,00	11
87.12	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,02	0,1312	196,54	26
87.13	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	0,1968	6598,38	1299
87.14	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0073	0,047888	25,00	1
87.15	27-010101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	0,23616	1051,14	248

		Итого материалов:				19032,37	124852
		НР первого уровня	%	48,5		421,66	2766
		НР второго уровня	%	4,24		884,37	5801
		Накладные расходы	%	--		1306,03	8568
		Сметная прибыль	%	8		1739,38	11410
		Сметная стоимость:				**23481,66**	**154040**
				Наружные работы			
88	**23-030101-0303 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**1,0000**		**10017,64**	**10018**
		НР второго уровня	%	4,24		424,75	425
		Накладные расходы	%	--		424,75	425
		Сметная прибыль	%	8		835,39	835
		Сметная стоимость:				**11277,78**	**11278**
89	**12-190101-0901 РСНБ РК 2015**	**Септик. Очистка от мусора**	**т**	**3,0000**		**1421,24**	**4264**
89.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	2,143	6,43	663,14	4264
		Итого оплата труда:				**1421,24**	**4264**
89.2	21-130816-3426	Мусор строительный	т	1	3	--	--
		Итого материалов:				--	--
		НР первого уровня	%	59,1		839,95	2520
		НР второго уровня	%	4,24		95,87	288
		Накладные расходы	%	--		935,83	2807
		Сметная прибыль	%	8		188,57	566
		Сметная стоимость:				**2545,64**	**7637**
		РАЗДЕЛ 1. Внутреннее водоснабжение и канализация					
				Хозяйственно-питьевой водопровод			
90	**23-040902-3121 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", модель DADO, Т до +185°С, PN 42, DN 15, типа Giacomini ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**6,0000**		**1585,24**	**9511**
		НР второго уровня	%	4,24		67,21	403
		Накладные расходы	%	--		67,21	403
		Сметная прибыль	%	8		132,20	793
		Сметная стоимость:				**1784,65**	**10708**
				Горячее водоснабжение Т3,Т4			
91	**11-190101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Водонагреватели емкостные. Установка**	**прибор**	**2,0000**		**32840,49**	**65681**
91.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	5,94	11,88	818,38	9722
91.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,34	807,38	275
		Итого оплата труда:				**4998,43**	**9997**
91.3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,02	0,04	1370,19	55
91.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,15	0,3	1734,25	520
		Итого эксплуатация машин:				**287,54**	**575**
91.5	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,005	0,01	9862,09	99
91.6	21-030101-0104	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,002	0,004	49563,25	198
91.7	21-050104-0116	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 1,5 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0028	0,0056	212333,58	1189
91.8	21-130405-0102	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 4 и 6 мм ГОСТ 2850-95	т	0,0023	0,0046	319453,58	1469
91.9	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,02	304,79	6
91.10	22-040603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,037	0,074	534,83	40
91.11	23-021104-2701	Труба соединительная	шт	2	4	120,36	481
91.12	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,07	0,14	277,47	39
91.13	23-021199-9906	Отводы гнутые	шт.	2	4	--	--
91.14	23-021199-9927	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 15 мм	шт.	1	2	25,88	52
91.15	23-040905-0206	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	1	2	628,58	1257
91.16	23-050305-9901	Шиберы	шт.	1	2	--	--
91.17	23-090101-0102	Аппараты водонагревательные газовые бытовые емкостные	шт.	1	2	23425,32	46851
91.18	23-090102-0101	Вытяжки от газовых колонок	комплект	1	2	1851,30	3703
		Итого материалов:				**27691,77**	**55384**
		НР первого уровня	%	60,4		3019,05	6038
		НР второго уровня	%	4,24		1520,44	3041
		Накладные расходы	%	--		4539,50	9079
		Сметная прибыль	%	8		2990,40	5981
		Сметная стоимость:				**40370,39**	**80741**
92	**51-040106-0155 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров, мощность 6 кВт, внутреннее покрытие стеклокерамика, способ установки напольный ГОСТ 52084-2003**	**шт.**	**2,0000**		**94372,00**	**188744**
		НР второго уровня	%	4,24		4001,37	8003
		Накладные расходы	%	--		4001,37	8003
		Сметная прибыль	%	8		7869,87	15740
		Сметная стоимость:				**106243,24**	**212486**
93	**11-160901-0501 РСНБ РК 2015**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**	**1,0000**		**356,74**	**357**
93.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,41	0,41	799,44	328
93.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,01	818,38	8
		Итого оплата труда:				**335,95**	**336**
93.3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	1734,25	17
		Итого эксплуатация машин:				**17,34**	**17**

93. 4	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,01	304,79	3
93. 5	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	302,96	3
93. 6	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	277,47	6
93. 7	23-030301-9900	Водомеры ГОСТ 6019-83	шт.	1	1	--	--
		Итого материалов:				**11,63**	**12**
		НР первого уровня	%	60,4		202,92	203
		НР второго уровня	%	4,24		23,73	24
		Накладные расходы	%	--		226,65	227
		Сметная прибыль	%	8		46,67	47
		Сметная стоимость:				**630,06**	**630**
94	**23-030301-0209 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15**	**шт.**	**1,0000**		**2541,30**	**2541**
		НР второго уровня	%	4,24		107,75	108
		Накладные расходы	%	--		107,75	108
		Сметная прибыль	%	8		211,92	212
		Сметная стоимость:				**2860,98**	**2861**
95	**11-181001-0101 РСНБ РК 2015**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 20 мм. Установка**	**фильтр**	**1,0000**		**12711,01**	**12711**
95. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,7725	0,7725	799,44	618
95. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03708	0,03708	826,14	31
		Итого оплата труда:				**648,20**	**648**
95. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00103	0,00103	2823,60	3
95. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,28634	0,28634	159,45	46
95. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03605	0,03605	1734,25	63
		Итого эксплуатация машин:				**111,08**	**111**
95. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00007	195385,08	14
95. 7	23-051208-0101	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=25 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	1	11968,68	11969
		Итого материалов:				**11982,36**	**11982**
		НР первого уровня	%	60,4		391,51	392
		НР второго уровня	%	4,24		555,55	556
		Накладные расходы	%	--		947,06	947
		Сметная прибыль	%	8		1092,65	1093
		Сметная стоимость:				**14750,71**	**14751**
96	**23-040902-0104 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**3,0000**		**7924,11**	**23772**
		НР второго уровня	%	4,24		335,98	1008
		Накладные расходы	%	--		335,98	1008
		Сметная прибыль	%	8		660,81	1982
		Сметная стоимость:				**8920,90**	**26763**
97	**11-181101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	**комплект**	**1,0000**		**2276,41**	**2276**
97. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	0,2266	0,2266	843,44	191
		Итого оплата труда:				**191,12**	**191**
97. 2	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,01	304,79	3
97. 3	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	302,96	3
97. 4	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	277,47	6
97. 5	23-051501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	1	2073,66	2074
		Итого материалов:				**2085,29**	**2085**
		НР первого уровня	%	60,4		115,44	115
		НР второго уровня	%	4,24		101,41	101
		Накладные расходы	%	--		216,85	217
		Сметная прибыль	%	8		199,46	199
		Сметная стоимость:				**2692,72**	**2693**
				Санитарно-техническое оборудование			
98	**11-170101-0105 РСНБ РК 2015**	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной воды**	**комплект**	**3,0000**		**1529,09**	**4587**
98. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	1,49	4,47	818,38	3658
98. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,032	0,096	780,39	75
		Итого оплата труда:				**1244,36**	**3733**
98. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	0,06	10,15	1
98. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,013	0,039	1370,19	53
98. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,019	0,057	1734,25	99
		Итого эксплуатация машин:				**50,97**	**153**
98. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,00108	205870,68	222
98. 7	21-100502-1301	Замазка защитная	кг	0,2	0,6	339,66	204
98. 8	21-130207-0409	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	0,4	1,2	69,42	83
98. 9	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,03	304,79	9
98.10	21-130804-0401	Каболка	т	0,00007	0,00021	1098659,34	231
98.11	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,03	341,76	10
98.12	23-030102-9902	Санитарные приборы	комплект	1	3	--	--
98.13	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,06	277,47	17
		Итого материалов:				**258,73**	**776**
		НР первого уровня	%	60,4		751,59	2255
		НР второго уровня	%	4,24		96,70	290
		Накладные расходы	%	--		848,29	2545
		Сметная прибыль	%	8		190,19	571
		Сметная стоимость:				**2567,57**	**7703**

99	23-030102-1236 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Смеситель для моек однорукояточный с прямым изливом настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96**	**шт.**	**3,0000**		**4645,83**	**13937**
		НР второго уровня	%	4,24		196,98	591
		Накладные расходы	%	--		196,98	591
		Сметная прибыль	%	8		387,43	1162
		Сметная стоимость:				**5230,24**	**15691**
100	**11-170301-0101 РСНБ РК 2015**	**Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка**	**комплект**	**4,0000**		**2385,79**	**9543**
100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=809,22)	чел-ч	2,22	8,88	809,22	7186
100. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,071	0,284	776,23	220
		Итого оплата труда:				**1851,58**	**7406**
100. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	0,08	10,15	1
100. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,032	0,128	1370,19	175
100. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,039	0,156	1734,25	271
		Итого эксплуатация машин:				**111,68**	**447**
100. 6	21-100502-1301	Замазка защитная	кг	0,4	1,6	339,66	543
100. 7	21-100502-1812	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,00008	0,00032	1120908,60	359
100. 8	21-130207-0409	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	0,4	1,6	69,42	111
100. 9	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,004	0,016	304,79	5
100.10	21-130804-0401	Каболка	т	0,0001	0,0004	1098659,34	439
100.11	21-130816-1901	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	0,32	1191,36	381
100.12	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	0,08	341,76	27
100.13	23-030102-9902	Санитарные приборы	комплект	1	4	--	--
100.14	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,04	0,16	277,47	44
		Итого материалов:				**477,63**	**1911**
		НР первого уровня	%	60,4		1118,35	4473
		НР второго уровня	%	4,24		148,58	594
		Накладные расходы	%	--		1266,93	5068
		Сметная прибыль	%	8		292,22	1169
		Сметная стоимость:				**3944,93**	**15780**
101	**23-021104-1501 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре**	**м**	**6,0000**		**500,00**	**3000**
		НР второго уровня	%	4,24		21,20	127
		Накладные расходы	%	--		21,20	127
		Сметная прибыль	%	8		41,70	250
		Сметная стоимость:				**562,90**	**3377**
102	**11-170101-0110 РСНБ РК 2015**	**Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка**	**комплект**	**1,0000**		**1139,08**	**1139**
102. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	0,99	0,99	818,38	810
102. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,085	0,085	793,08	67
		Итого оплата труда:				**877,61**	**878**
102. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,023	0,023	1370,19	32
102. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,062	0,062	1734,25	108
		Итого эксплуатация машин:				**139,04**	**139**
102. 5	21-130101-1901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	0,0002	137417,39	27
102. 6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00001	0,00001	381819,66	4
102. 7	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,06	0,06	304,79	18
102. 8	21-130804-0401	Каболка	т	0,00007	0,00007	1098659,34	77
102. 9	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000003	0,000003	195385,08	1
102.10	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,07	0,07	341,76	24
102.11	23-030102-9902	Санитарные приборы	комплект	1	1	--	--
102.12	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,14	0,14	277,47	39
		Итого материалов:				**189,85**	**190**
		НР первого уровня	%	60,4		530,08	530
		НР второго уровня	%	4,24		70,77	71
		Накладные расходы	%	--		600,85	601
		Сметная прибыль	%	8		139,19	139
		Сметная стоимость:				**1879,13**	**1879**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ I			Тенге				**337801**
			В том числе:				

		Стоимость оборудования -	Тенге			188744
		Накладные расходы -	Тенге			8003
		Сметная прибыль -	Тенге			15740
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			212486
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			149057
		Материалы -	Тенге			72339
		Всего заработная плата -	Тенге			23189
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			52763
		Сдача и испытание -	Тенге			27
		Накладные расходы -	Тенге			20920
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге			14006
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге			6914
		Сметная прибыль -	Тенге			13598
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			183576
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			28
		Сметная заработная плата -	Тенге			23189
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			396062
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			28
		Сметная заработная плата -	Тенге			23189
		РАЗДЕЛ 2. Пожарная сигнализация				
			Демонтаж			
103	**13-100701-0106 РСНБ РК 2015 т.ч. п-3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 К=0,6, К=0.7. К=0.5**	**Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Демонтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**5101,05**	**5101**
103. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=855,67)	чел-ч	5,76	5,76	855,67	4929
		Итого оплата труда:				**4928,66**	**4929**
103. 2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0784	0,0784	10,15	1
		Итого эксплуатация машин:				**0,80**	**1**
103. 3	21-130207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,4	0,4	50,13	20
103. 4	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000003	0,000003	1737766,82	5
103. 5	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00003	0,00003	4877578,58	146
		Итого материалов:				**171,59**	**172**
		НР первого уровня	%	40,6		2001,04	2001
		НР второго уровня	%	4,24		301,13	301
		Накладные расходы	%	--		2302,16	2302
		Сметная прибыль	%	8		592,26	592
		Сметная стоимость:				**7995,47**	**7995**
104	**12-170101-0701 РСНБ РК 2015**	**Выключатели и розетки. Демонтаж**	**шт.**	**1,0000**		**38,73**	**39**
104. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,0584	0,0584	663,14	39
		Итого оплата труда:				**38,73**	**39**
		НР первого уровня	%	59,1		22,89	23
		НР второго уровня	%	4,24		2,61	3
		Накладные расходы	%	--		25,50	26
		Сметная прибыль	%	8		5,14	5
		Сметная стоимость:				**69,37**	**69**
105	**13-100701-0303 РСНБ РК 2015 т.ч. п-3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 К=0,6, К=0.7. К=0.5**	**Оповещатель свето-звуковой**	**шт.**	**8,0000**		**1658,98**	**13272**
105. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=867,89)	чел-ч	1,8	14,4	867,89	12498
		Итого оплата труда:				**1562,20**	**12498**
105. 2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0637	0,5096	10,15	5
		Итого эксплуатация машин:				**0,65**	**5**
105. 3	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00016	13577,74	2
105. 4	21-130207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,3	2,4	50,13	120
105. 5	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000002	0,000013	1737766,82	22
105. 6	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000016	0,000128	4877578,58	624
		Итого материалов:				**96,13**	**769**
		НР первого уровня	%	40,6		634,25	5074
		НР второго уровня	%	4,24		97,23	778
		Накладные расходы	%	--		731,49	5852
		Сметная прибыль	%	8		191,24	1530
		Сметная стоимость:				**2581,71**	**20654**
106	**13-100701-0203 РСНБ РК 2015 т.ч. п-3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 К=0,6, К=0.7. К=0.5**	**Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении. Демонтаж оборудования**	**шт.**	**49,0000**		**1242,63**	**60889**
106. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,4=1004,8)	чел-ч	1,2	58,8	1004,80	59082

		Итого оплата труда:				**1205,76**	**59082**
106. 2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,133	6,517	10,15	66
		Итого эксплуатация машин:				**1,35**	**66**
106. 3	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00098	13577,74	13
106. 4	21-130207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,3	14,7	50,13	737
106. 5	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0	0,00002	1737766,82	34
106. 6	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000004	0,000196	4877578,58	956
		Итого материалов:				**35,52**	**1740**
		НР первого уровня	%	40,6		489,54	23987
		НР второго уровня	%	4,24		73,44	3599
		Накладные расходы	%	--		562,98	27586
		Сметная прибыль	%	8		144,45	7078
		Сметная стоимость:				**1950,06**	**95553**
107	**13-100701-0204 РСНБ РК 2015 т.ч. п-3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 К=0,6, К=0,7, К=0,5**	**Извещатель ручной. Демонтаж оборудования**	**шт.**	**5,0000**		**345,54**	**1728**
107. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	0,36	1,8	818,38	1473
		Итого оплата труда:				**294,62**	**1473**
107. 2	21-100502-1802	Клей марки 88-СА	кг	0,01	0,05	1612,68	81
107. 3	21-130211-0607	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0,0001	0,0005	238670,60	119
107. 4	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0	0,000001	1737766,82	2
107. 5	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000002	0,00001	4877578,58	49
107. 6	21-130816-3009	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,00142	0,0071	584,28	4
		Итого материалов:				**50,93**	**255**
		НР первого уровня	%	40,6		119,61	598
		НР второго уровня	%	4,24		19,72	99
		Накладные расходы	%	--		139,34	697
		Сметная прибыль	%	8		38,79	194
		Сметная стоимость:				**523,67**	**2618**
108	**13-100902-1212 РСНБ РК 2015 т.ч. п-3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 К=0,6, К=0,7, К=0,5**	**Коробка .Демонтаж оборудования**	**шт.**	**23,0000**		**88,46**	**2035**
108. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	0,0828	1,904	752,99	1434
		Итого оплата труда:				**62,35**	**1434**
108. 2	21-050106-9907	Прокат полосовой, толщина 10-75 мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст6сп ГОСТ 535-2005	т	0,00006	0,00138	164825,04	227
108. 3	21-130207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,2	4,6	72,90	335
108. 4	22-040704-0305	Эмаль эпоксидная ЭП-140 защитная ГОСТ 24709-81	т	0,000002	0,000046	820969,02	38
		Итого материалов:				**26,11**	**601**
		НР первого уровня	%	42,8		26,68	614
		НР второго уровня	%	4,24		4,88	112
		Накладные расходы	%	--		31,57	726
		Сметная прибыль	%	8		9,60	221
		Сметная стоимость:				**129,63**	**2981**
109	**12-170101-0701 РСНБ РК 2015**	**Микровыключатели. Демонтаж**	**шт.**	**6,0000**		**38,73**	**232**
109. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,0584	0,3504	663,14	232
		Итого оплата труда:				**38,73**	**232**
		НР первого уровня	%	59,1		22,89	137
		НР второго уровня	%	4,24		2,61	16
		Накладные расходы	%	--		25,50	153
		Сметная прибыль	%	8		5,14	31
		Сметная стоимость:				**69,37**	**416**
110	**12-170101-0501 РСНБ РК 2015**	**Проводки трубные с первым проводом сечением 6 мм2. Демонтаж**	**м**	**560,0000**		**15,62**	**8748**
110. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=694,31)	чел-ч	0,0225	12,6	694,31	8748
		Итого оплата труда:				**15,62**	**8748**
		НР первого уровня	%	59,1		9,23	5170
		НР второго уровня	%	4,24		1,05	590
		Накладные расходы	%	--		10,29	5760
		Сметная прибыль	%	8		2,07	1161
		Сметная стоимость:				**27,98**	**15669**
111	**13-100904-0301 РСНБ РК 2015 Р. 13-10 ТЧ п.6 Кзтр=0,5, Кзм=0,5**	**Кабель-канал**	**м канала**	**1350,0000**		**58,92**	**79539**

111. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=905,17)	чел-ч	0,035	47,25	905,17	42769
111. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0212	28,62	409,19	11711
		Итого оплата труда:				**40,36**	**54480**
111. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0106	14,31	2569,54	36770
		Итого эксплуатация машин:				**27,24**	**36770**
		НР первого уровня	%	42,8		17,27	23318
		НР второго уровня	%	4,24		3,23	4361
		Накладные расходы	%	--		20,50	27679
		Сметная прибыль	%	8		6,35	8577
		Сметная стоимость:				**85,77**	**115796**
112	**13-080206-2101 РСНБ РК 2015 т.ч. п-3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 К=0,6, К=0.7, К=0.5**	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	**м**	**30,0000**		**139,35**	**4180**
112. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,1044	3,132	799,44	2504
112. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00308	0,0924	670,63	62
		Итого оплата труда:				**85,53**	**2566**
112. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,001078	0,03234	2996,85	97
112. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,08771	2,631	159,45	420
112. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,001078	0,03234	2133,93	69
112. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,021756	0,65268	15,10	10
		Итого эксплуатация машин:				**19,84**	**595**
112. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,03	0,9	237,23	214
112. 8	21-130204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000022	0,000654	183487,58	120
112. 9	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000011	0,000315	222237,60	70
112.10	23-021104-1001	Патрубки	10 шт.	0,01	0,3	1453,50	436
112.11	24-040207-0808	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,1	3	11,22	34
112.12	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,1	3	11,22	34
112.13	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,05	1,5	116,28	174
		Итого материалов:				**36,04**	**1081**
		НР первого уровня	%	42,8		36,61	1098
		НР второго уровня	%	4,24		7,46	224
		Накладные расходы	%	--		44,07	1322
		Сметная прибыль	%	8		14,67	440
		Сметная стоимость:				**198,09**	**5943**
113	**13-100701-0303 РСНБ РК 2015 т.ч. п-3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 К=0,6, К=0.7, К=0.5**	**Оповещатель звуковой**	**шт.**	**4,0000**		**1658,98**	**6636**
113. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=867,89)	чел-ч	1,8	7,2	867,89	6249
		Итого оплата труда:				**1562,20**	**6249**
113. 2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0637	0,2548	10,15	3
		Итого эксплуатация машин:				**0,65**	**3**
113. 3	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00008	13577,74	1
113. 4	21-130207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,3	1,2	50,13	60
113. 5	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000002	0,000006	1737766,82	11
113. 6	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000016	0,000064	4877578,58	312
		Итого материалов:				**96,13**	**385**
		НР первого уровня	%	40,6		634,25	2537
		НР второго уровня	%	4,24		97,23	389
		Накладные расходы	%	--		731,49	2926
		Сметная прибыль	%	8		191,24	765
		Сметная стоимость:				**2581,71**	**10327**
		МОНТАЖНАЯ РАБОТА					
114	**13-100701-0106 РСНБ РК 2015**	**Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**13863,94**	**13864**
114. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=855,67)	чел-ч	16	16	855,67	13691
		Итого оплата труда:				**13690,72**	**13691**
114. 2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,16	0,16	10,15	2
		Итого эксплуатация машин:				**1,62**	**2**
114. 3	21-130207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,4	0,4	50,13	20
114. 4	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000003	0,000003	1737766,82	5

114.5	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00003	0,00003	4877578,58	146
		Итого материалов:				**171,59**	**172**
		НР первого уровня	%	40,6		5558,43	5558
		НР второго уровня	%	4,24		823,51	824
		Накладные расходы	%	--		6381,94	6382
		Сметная прибыль	%	8		1619,67	1620
		Сметная стоимость:				**21865,55**	**21866**
115	**13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**1,0000**		**1743,91**	**1744**
115.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=809,22)	чел-ч	1	1	809,22	809
		Итого оплата труда:				**809,22**	**809**
115.2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,04	10,15	0
115.3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,13	159,45	21
		Итого эксплуатация машин:				**21,13**	**21**
115.4	21-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,001	136530,54	137
115.5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000049	381819,66	19
115.6	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	1,22	182,65	223
115.7	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,014	428,96	6
115.8	21-130702-1301	Вазелин технический	кг	0,006	0,006	743,06	4
115.9	21-130804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,001	289,46	0
115.10	21-130804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,001	1023,76	1
115.11	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,012	620,99	7
115.12	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	1,22	270,38	330
115.13	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00007	222237,60	16
115.14	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	2673,62	53
115.15	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1	116,28	116
115.16	22-040201-9901	Краска	кг	0,036	0,036	--	--
115.17	22-040501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,006	179,52	1
		Итого материалов:				**913,55**	**914**
		НР первого уровня	%	42,8		346,35	346
		НР второго уровня	%	4,24		88,63	89
		Накладные расходы	%	--		434,97	435
		Сметная прибыль	%	8		174,31	174
		Сметная стоимость:				**2353,19**	**2353**
116	**13-100701-0303 РСНБ РК 2015**	**Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования**	**шт.**	**8,0000**		**4436,90**	**35495**
116.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=867,89)	чел-ч	5	40	867,89	34716
		Итого оплата труда:				**4339,45**	**34716**
116.2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,13	1,04	10,15	11
		Итого эксплуатация машин:				**1,32**	**11**
116.3	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00016	13577,74	2
116.4	21-130207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,3	2,4	50,13	120
116.5	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000002	0,000013	1737766,82	22
116.6	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000016	0,000128	4877578,58	624
		Итого материалов:				**96,13**	**769**
		НР первого уровня	%	40,6		1761,82	14095
		НР второго уровня	%	4,24		262,83	2103
		Накладные расходы	%	--		2024,64	16197
		Сметная прибыль	%	8		516,92	4135
		Сметная стоимость:				**6978,47**	**55828**
117	**13-100701-0203 РСНБ РК 2015**	**Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении. Монтаж оборудования**	**шт.**	**49,0000**		**2047,04**	**100305**
117.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,4=1004,8)	чел-ч	2	98	1004,80	98470
		Итого оплата труда:				**2009,60**	**98470**
117.2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,19	9,31	10,15	94
		Итого эксплуатация машин:				**1,93**	**94**
117.3	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00098	13577,74	13
117.4	21-130207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,3	14,7	50,13	737
117.5	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0	0,00002	1737766,82	34
117.6	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000004	0,000196	4877578,58	956
		Итого материалов:				**35,52**	**1740**

		НР первого уровня	%	40,6		815,90	39979
		НР второго уровня	%	4,24		121,39	5948
		Накладные расходы	%	--		937,29	45927
		Сметная прибыль	%	8		238,75	11699
		Сметная стоимость:				**3223,08**	**157931**
118	**13-100701-0204 РСНБ РК 2015**	**Извещатель ручной. Монтаж оборудования**	**шт.**	**5,0000**		**869,31**	**4347**
118. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	1	5	818,38	4092
		Итого оплата труда:				**818,38**	**4092**
118. 2	21-100502-1802	Клей марки 88-СА	кг	0,01	0,05	1612,68	81
118. 3	21-130211-0607	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0,0001	0,0005	238670,60	119
118. 4	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0	0,000001	1737766,82	2
118. 5	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000002	0,00001	4877578,58	49
118. 6	21-130816-3009	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,00142	0,0071	584,28	4
		Итого материалов:				**50,93**	**255**
		НР первого уровня	%	40,6		332,26	1661
		НР второго уровня	%	4,24		50,95	255
		Накладные расходы	%	--		383,21	1916
		Сметная прибыль	%	8		100,20	501
		Сметная стоимость:				**1352,72**	**6764**
119	**13-100902-1212 РСНБ РК 2015**	**Коробка . Монтаж оборудования**	**шт.**	**23,0000**		**199,30**	**4584**
119. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	0,23	5,29	752,99	3983
		Итого оплата труда:				**173,19**	**3983**
119. 2	21-050106-9907	Прокат полосовой, толщина 10-75 мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст6сп ГОСТ 535-2005	т	0,00006	0,00138	164825,04	227
119. 3	21-130207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,2	4,6	72,90	335
119. 4	22-040704-0305	Эмаль эпоксидная ЭП-140 защитная ГОСТ 24709-81	т	0,000002	0,000046	820969,02	38
		Итого материалов:				**26,11**	**601**
		НР первого уровня	%	42,8		74,12	1705
		НР второго уровня	%	4,24		11,59	267
		Накладные расходы	%	--		85,72	1972
		Сметная прибыль	%	8		22,80	524
		Сметная стоимость:				**307,82**	**7080**
120	**13-080303-1804 РСНБ РК 2015**	**Выключатель путевой или конечный контактный малогабаритный одно-, двухкнопочный или микропереключатель. Установка на металлическом основании**	**шт.**	**6,0000**		**1088,96**	**6534**
120. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	1	6	799,44	4797
120. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,12	958,04	115
		Итого оплата труда:				**818,60**	**4912**
120. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	1,38	10,15	14
120. 4	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,06	2996,85	180
120. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,09	0,54	159,45	86
120. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,06	2133,93	128
		Итого эксплуатация машин:				**67,99**	**408**
120. 7	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000024	0,000144	381819,66	55
120. 8	21-130702-1301	Вазелин технический	кг	0,003	0,018	743,06	13
120. 9	21-130804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,006	289,46	2
120.10	21-130804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,006	1023,76	6
120.11	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,004	0,024	620,99	15
120.12	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,00006	222237,60	13
120.13	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,06	2673,62	160
120.14	21-130816-0203	Бирки-оконцеватели	100 шт.	0,031	0,186	1953,42	363
120.15	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	6	116,28	698
120.16	22-040201-9901	Краска	кг	0,03	0,18	--	--
120.17	22-040501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,003	0,018	179,52	3
		Итого материалов:				**221,52**	**1329**
		НР первого уровня	%	42,8		350,36	2102
		НР второго уровня	%	4,24		61,03	366
		Накладные расходы	%	--		411,39	2468
		Сметная прибыль	%	8		120,03	720
		Сметная стоимость:				**1620,37**	**9722**
121	**13-100105-0301 РСНБ РК 2015**	**Кабель и провод питания сечением 6 мм2. Прокладка на провододержателях**	**м**	**560,0000**		**106,23**	**59487**

121. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	0,11	61,6	818,38	50412
121. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0049	2,744	818,38	2246
		Итого оплата труда:				**94,03**	**52658**
121. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0049	2,744	3254,28	8930
		Итого эксплуатация машин:				**15,95**	**8930**
121. 4	22-040603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,00011	0,0616	534,83	33
121. 5	22-040201-0201	Белила цинковые, готовые к употреблению: марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0003	0,168	670,14	113
		Итого материалов:				**0,26**	**146**
		НР первого уровня	%	40,6		38,18	21379
		НР второго уровня	%	4,24		6,12	3429
		Накладные расходы	%	--		44,30	24808
		Сметная прибыль	%	8		12,04	6744
		Сметная стоимость:				**162,57**	**91039**
122	**13-100904-0301 РСНБ РК 2015**	**Кабель-канал**	**м канала**	**1350,0000**		**117,84**	**159079**
122. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=905,17)	чел-ч	0,07	94,5	905,17	85539
122. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0212	28,62	818,38	23422
		Итого оплата труда:				**80,71**	**108961**
122. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0212	28,62	2569,54	73540
		Итого эксплуатация машин:				**54,47**	**73540**
		НР первого уровня	%	42,8		34,54	46635
		НР второго уровня	%	4,24		6,46	8722
		Накладные расходы	%	--		41,01	55357
		Сметная прибыль	%	8		12,71	17155
		Сметная стоимость:				**171,55**	**231591**
123	**13-080206-2101 РСНБ РК 2015**	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	**м**	**30,0000**		**548,27**	**16448**
123. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,29	8,7	799,44	6955
123. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,132	958,04	126
		Итого оплата труда:				**236,05**	**7082**
123. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,066	2996,85	198
123. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,179	5,37	159,45	856
123. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0022	0,066	2133,93	141
123. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0444	1,332	15,10	20
		Итого эксплуатация машин:				**40,50**	**1215**
123. 7	21-050106-9908	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,000515	0,01545	169074,95	2612
123. 8	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,03	0,9	237,23	214
123. 9	21-130204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000022	0,000654	183487,58	120
123.10	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,218	6,54	182,65	1195
123.11	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт	0,218	6,54	270,38	1768
123.12	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000011	0,000315	222237,60	70
123.13	23-021104-1001	Патрубки	10 шт.	0,01	0,3	1453,50	436
123.14	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,25	7,5	216,24	1622
123.15	24-040207-0808	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,1	3	11,22	34
123.16	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,1	3	11,22	34
123.17	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,05	1,5	116,28	174
		Итого материалов:				**275,94**	**8278**
		НР первого уровня	%	42,8		101,03	3031
		НР второго уровня	%	4,24		27,53	826
		Накладные расходы	%	--		128,56	3857
		Сметная прибыль	%	8		54,15	1624
		Сметная стоимость:				**730,98**	**21929**
124	**13-100701-0303 РСНБ РК 2015**	**Оповещатель звуковой. Монтаж оборудования**	**шт.**	**4,0000**		**4436,90**	**17748**
124. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=867,89)	чел-ч	5	20	867,89	17358
		Итого оплата труда:				**4339,45**	**17358**
124. 2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,13	0,52	10,15	5
		Итого эксплуатация машин:				**1,32**	**5**
124. 3	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00008	13577,74	1
124. 4	21-130207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,3	1,2	50,13	60
124. 5	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000002	0,000006	1737766,82	11
124. 6	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000016	0,000064	4877578,58	312

		Итого материалов:			96,13	385
		НР первого уровня	%	40,6	1761,82	7047
		НР второго уровня	%	4,24	262,83	1051
		Накладные расходы	%	--	2024,64	8099
		Сметная прибыль	%	8	516,92	2068
		Сметная стоимость:			6978,47	27914
		ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ				
125	23-080303-0105 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 8 П**	шт.	1,0000	11111,18	11111
		НР второго уровня	%	4,24	471,11	471
		Накладные расходы	%	--	471,11	471
		Сметная прибыль	%	8	926,58	927
		Сметная стоимость:			12508,88	12509
126	23-080306-0203 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Аккумулятор ТР 12-4,5**	шт.	1,0000	2145,19	2145
		НР второго уровня	%	4,24	90,96	91
		Накладные расходы	%	--	90,96	91
		Сметная прибыль	%	8	178,89	179
		Сметная стоимость:			2415,04	2415
127	23-070204-0717 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Выключатель автоматический ВА61-29 100А**	шт.	1,0000	380,58	381
		НР второго уровня	%	4,24	16,14	16
		Накладные расходы	%	--	16,14	16
		Сметная прибыль	%	8	31,74	32
		Сметная стоимость:			428,45	428
128	23-080304-0402 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Оповещатель звуковой "МАЯК12К"**	шт.	1,0000	2459,46	2459
		НР второго уровня	%	4,24	104,28	104
		Накладные расходы	%	--	104,28	104
		Сметная прибыль	%	8	205,10	205
		Сметная стоимость:			2768,84	2769
129	23-080304-0601 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Световой указатель модели Призма-102 "Выход"**	шт.	7,0000	762,04	5334
		НР второго уровня	%	4,24	32,31	226
		Накладные расходы	%	--	32,31	226
		Сметная прибыль	%	8	63,55	445
		Сметная стоимость:			857,90	6005
130	23-080302-0304 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45**	шт.	13,0000	911,02	11843
		НР второго уровня	%	4,24	38,63	502
		Накладные расходы	%	--	38,63	502
		Сметная прибыль	%	8	75,97	988
		Сметная стоимость:			1025,62	13333
131	23-080302-0202 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/1-А3**	шт.	36,0000	218,44	7864
		НР второго уровня	%	4,24	9,26	333
		Накладные расходы	%	--	9,26	333
		Сметная прибыль	%	8	18,22	656
		Сметная стоимость:			245,92	8853
132	23-080302-0604 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Извещатели пожарные ручные модели ИПР-3 СУ**	шт.	5,0000	1365,86	6829
		НР второго уровня	%	4,24	57,91	290
		Накладные расходы	%	--	57,91	290
		Сметная прибыль	%	8	113,90	570
		Сметная стоимость:			1537,67	7688
133	23-080306-0102 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Разветвительная коробка УК-4П**	шт.	23,0000	100,09	2302
		НР второго уровня	%	4,24	4,24	98
		Накладные расходы	%	--	4,24	98
		Сметная прибыль	%	8	8,35	192
		Сметная стоимость:			112,68	2592

134	23-070204-2001 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Микровыключатель**	шт.	6,0000	998,67	5992
		НР второго уровня	%	4,24	42,34	254
		Накладные расходы	%	--	42,34	254
		Сметная прибыль	%	8	83,28	500
		Сметная стоимость:			1124,29	6746
135	23-060902-0407 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ4 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0,3700	72584,05	26856
		НР второго уровня	%	4,24	3077,56	1139
		Накладные расходы	%	--	3077,56	1139
		Сметная прибыль	%	8	6052,93	2240
		Сметная стоимость:			81714,54	30234
136	23-060902-0405 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ4 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0,0300	45712,87	1371
		НР второго уровня	%	4,24	1938,23	58
		Накладные расходы	%	--	1938,23	58
		Сметная прибыль	%	8	3812,09	114
		Сметная стоимость:			51463,18	1544
137	23-061623-0202 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2**	км	0,1600	41920,80	6707
		НР второго уровня	%	4,24	1777,44	284
		Накладные расходы	%	--	1777,44	284
		Сметная прибыль	%	8	3495,86	559
		Сметная стоимость:			47194,10	7551
138	23-061710-0112 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Канал кабельный размерами 80 мм х 40 мм**	м	1350,0000	348,97	471110
		НР второго уровня	%	4,24	14,80	19975
		Накладные расходы	%	--	14,80	19975
		Сметная прибыль	%	8	29,10	39287
		Сметная стоимость:			392,87	530371
139	21-130816-2405 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Металлорукав**	м	30,0000	216,24	6487
		НР второго уровня	%	4,24	9,17	275
		Накладные расходы	%	--	9,17	275
		Сметная прибыль	%	8	18,03	541
		Сметная стоимость:			243,44	7303
140	23-080303-0902 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Оповещатель звуковой Орфей**	шт.	3,0000	14769,92	44310
		НР второго уровня	%	4,24	626,24	1879
		Накладные расходы	%	--	626,24	1879
		Сметная прибыль	%	8	1231,69	3695
		Сметная стоимость:			16627,86	49884
141	23-080304-0504 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Оповещатели речевые**	шт.	1,0000	7285,97	7286
		НР второго уровня	%	4,24	308,93	309
		Накладные расходы	%	--	308,93	309
		Сметная прибыль	%	8	607,59	608
		Сметная стоимость:			8202,49	8202
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге			1222422
В том числе:						
Стоимость монтажных работ -			Тенге			1206915
Материалы -			Тенге			19589
Всего заработная плата -			Тенге			489441
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			613901
Накладные расходы -			Тенге			262537
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге			202766
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге			59771
Сметная прибыль -			Тенге			117556
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			1587008
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч			557
Сметная заработная плата -			Тенге			489441
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			15507
Всего заработная плата -			Тенге			9019
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			6487
Накладные расходы -			Тенге			6214

		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				5330
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				884
		Сметная прибыль -	Тенге				1738
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				23458
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				13
		Сметная заработная плата -	Тенге				9019
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1610466
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				570
		Сметная заработная плата -	Тенге				498461
		РАЗДЕЛ 3. Электроснабжение					
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
142	**13-080101-2602 РСНБ РК 2015**	**ВВодноразпределительные устройства**	**шт.**	**3,0000**		**11170,92**	**33513**
142. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	9	27	818,38	22096
142. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,45	4,35	719,85	3131
		Итого оплата труда:				**8409,20**	**25228**
142. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,763	2,289	2996,85	6860
142. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,722	5,166	159,45	824
142. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,252	0,756	2133,93	1613
		Итого эксплуатация машин:				**3098,92**	9297
142. 6	21-130702-1116	Смазка N 9	т	0,00017	0,00051	736859,74	376
142. 7	21-130803-0301	Миткаль Т-2 суровый (суровье) ГОСТ 29298-2005	10 м	0,03	0,09	2685,66	242
142. 8	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0008	0,0024	222237,60	533
142. 9	26-010101-0201	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0002	0,0006	66718,72	40
142.10	21-050199-9903	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,002	0,006	154806,60	929
142.11	22-040201-9901	Краска	кг	0,3	0,9	--	--
		Итого материалов:				**706,58**	**2120**
		НР первого уровня	%	42,8		3599,14	10797
		НР второго уровня	%	4,24		626,25	1879
		Накладные расходы	%	--		4225,39	12676
		Сметная прибыль	%	8		1231,70	3695
		Сметная стоимость:				**16628,01**	**49884**
143	**51-080401-0503 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Распределительная панель ВРУ-1-43-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 2х100+7х100 А ГОСТ 30011.1-2012**	**шт.**	**1,0000**		**122485,00**	**122485**
		НР второго уровня	%	4,24		5193,36	5193
		Накладные расходы	%	--		5193,36	5193
		Сметная прибыль	%	8		10214,27	10214
		Сметная стоимость:				**137892,63**	**137893**
144	**23-070201-0309 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-3/24зо-1 36 УХЛ3 IP40, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1,0000**		**7909,57**	**7910**
		НР второго уровня	%	4,24		335,37	335
		Накладные расходы	%	--		335,37	335
		Сметная прибыль	%	8		659,59	660
		Сметная стоимость:				**8904,53**	**8905**
145	**23-070201-0310 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-3/32зо-1 36 УХЛ3 IP40, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1,0000**		**9811,84**	**9812**
		НР второго уровня	%	4,24		416,02	416
		Накладные расходы	%	--		416,02	416
		Сметная прибыль	%	8		818,23	818
		Сметная стоимость:				**11046,09**	**11046**
146	**23-070204-1511 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 2Р 100 А ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**1,0000**		**1095,25**	**1095**
		НР второго уровня	%	4,24		46,44	46
		Накладные расходы	%	--		46,44	46
		Сметная прибыль	%	8		91,34	91
		Сметная стоимость:				**1233,02**	**1233**
147	**23-070501-0203 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Счетчики электронные трехфазные учета активной энергии прямого и трансформаторного включения, однотарифные типа Меркурий 230 АМ-02, 3х230/400 В, 10(100) А, ОУ, класс точности 1**	**шт.**	**1,0000**		**9927,77**	**9928**
		НР второго уровня	%	4,24		420,94	421
		Накладные расходы	%	--		420,94	421
		Сметная прибыль	%	8		827,90	828
		Сметная стоимость:				**11176,60**	**11177**

148	23-070204-1449 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Устройство защитного отключения ВД1-63 4Р 80А 300 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1,0000		6670,84	6671
		НР второго уровня	%	4,24		282,84	283
		Накладные расходы	%	--		282,84	283
		Сметная прибыль	%	8		556,29	556
		Сметная стоимость:				7509,98	7510
149	23-070204-1606 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	17,0000		2990,28	50835
		НР второго уровня	%	4,24		126,79	2155
		Накладные расходы	%	--		126,79	2155
		Сметная прибыль	%	8		249,37	4239
		Сметная стоимость:				3366,43	57229
150	23-070204-0717 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Выключатель автоматический ВА61-29 100А**	шт.	21,0000		380,58	7992
		НР второго уровня	%	4,24		16,14	339
		Накладные расходы	%	--		16,14	339
		Сметная прибыль	%	8		31,74	666
		Сметная стоимость:				428,45	8998
151	13-080305-0306 РСНБ РК 2015	**Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами**	шт.	94,0000		1231,66	115776
151.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	0,75	70,5	843,44	59463
151.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4512	42,413	738,93	31340
		Итого оплата труда:				965,98	90802
151.3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,256	24,064	10,15	244
151.4	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0136	1,278	2996,85	3831
151.5	31-050602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,424	39,856	990,19	39465
151.6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0136	1,278	2133,93	2728
		Итого эксплуатация машин:				492,22	46268
151.7	21-130204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000031	0,002876	183487,58	528
151.8	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,0408	3,835	428,96	1645
151.9	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0031	0,2914	620,99	181
151.10	24-040207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт	0,0204	1,918	4010,64	7691
		Итого материалов:				106,86	10045
		НР первого уровня	%	42,8		413,44	38863
		НР второго уровня	%	4,24		69,75	6557
		Накладные расходы	%	--		483,19	45420
		Сметная прибыль	%	8		137,19	12896
		Сметная стоимость:				1852,04	174091
152	23-070102-1318 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО1х40 Luxe ГОСТ 17677-82**	шт.	12,0000		1003,80	12046
		НР второго уровня	%	4,24		42,56	511
		Накладные расходы	%	--		42,56	511
		Сметная прибыль	%	8		83,71	1005
		Сметная стоимость:				1130,07	13561
153	23-070102-1416 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Светильники тип PRBLUX/S 418**	шт.	71,0000		2425,27	172194
		НР второго уровня	%	4,24		102,83	7301
		Накладные расходы	%	--		102,83	7301
		Сметная прибыль	%	8		202,25	14360
		Сметная стоимость:				2730,35	193855
154	23-070102-1416 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Светильники наружные тип NORLYS LONDON 481B**	шт.	5,0000		2425,27	12126
		НР второго уровня	%	4,24		102,83	514
		Накладные расходы	%	--		102,83	514
		Сметная прибыль	%	8		202,25	1011
		Сметная стоимость:				2730,35	13652
155	23-070101-0707 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Светильники, тип НПО22-60-033 ГОСТ 17677-82**	шт.	12,0000		739,78	8877

		НР второго уровня	%	4,24		31,37	376
		Накладные расходы	%	--		31,37	376
		Сметная прибыль	%	8		61,69	740
		Сметная стоимость:				**832,84**	**9994**
156	**23-070101-2502 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Светильники аварийного освещения**	**шт.**	**6,0000**		**4780,60**	**28684**
		НР второго уровня	%	4,24		202,70	1216
		Накладные расходы	%	--		202,70	1216
		Сметная прибыль	%	8		398,66	2392
		Сметная стоимость:				**5381,96**	**32292**
157	**23-070104-0404 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 21W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь Е27**	**шт.**	**17,0000**		**615,11**	**10457**
		НР второго уровня	%	4,24		26,08	443
		Накладные расходы	%	--		26,08	443
		Сметная прибыль	%	8		51,30	872
		Сметная стоимость:				**692,49**	**11772**
158	**23-070104-0102 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 18 Вт ГОСТ 6825-91**	**шт.**	**284,0000**		**136,71**	**38826**
		НР второго уровня	%	4,24		5,80	1646
		Накладные расходы	%	--		5,80	1646
		Сметная прибыль	%	8		11,40	3238
		Сметная стоимость:				**153,91**	**43710**
159	**13-100902-1212 РСНБ РК 2015**	**Коробка . Монтаж оборудования**	**шт.**	**60,0000**		**199,30**	**11958**
159. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	0,23	13,8	752,99	10391
		Итого оплата труда:				**173,19**	**10391**
159. 2	21-050106-9907	Прокат полосовой, толщина 10-75 мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст6сп ГОСТ 535-2005	т	0,00006	0,0036	164825,04	593
159. 3	21-130207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,2	12	72,90	875
159. 4	22-040704-0305	Эмаль эпоксидная ЭП-140 защитная ГОСТ 24709-81	т	0,000002	0,00012	820969,02	99
		Итого материалов:				**26,11**	**1567**
		НР первого уровня	%	42,8		74,12	4447
		НР второго уровня	%	4,24		11,59	696
		Накладные расходы	%	--		85,72	5143
		Сметная прибыль	%	8		22,80	1368
		Сметная стоимость:				**307,82**	**18469**
160	**23-070202-0501 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41206-01, с контактной группой, размерами 50 мм х 50 мм х 20 мм, типа ИЭК**	**шт.**	**60,0000**		**157,10**	**9426**
		НР второго уровня	%	4,24		6,66	400
		Накладные расходы	%	--		6,66	400
		Сметная прибыль	%	8		13,10	786
		Сметная стоимость:				**176,86**	**10612**
161	**13-080305-0102 РСНБ РК 2015**	**Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	**шт.**	**26,0000**		**258,52**	**6722**
161. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	0,29	7,54	843,44	6360
161. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,0208	958,04	20
		Итого оплата труда:				**245,36**	**6379**
161. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,0104	2996,85	31
161. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0004	0,0104	2133,93	22
		Итого эксплуатация машин:				**2,05**	**53**
161. 5	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,000819	13577,74	11
161. 6	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,02	26,52	11,22	298
		Итого материалов:				**11,87**	**309**
		НР первого уровня	%	42,8		105,02	2730
		НР второго уровня	%	4,24		15,41	401
		Накладные расходы	%	--		120,43	3131
		Сметная прибыль	%	8		30,32	788
		Сметная стоимость:				**409,27**	**10641**
162	**13-080305-0105 РСНБ РК 2015**	**Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	**шт.**	**1,0000**		**258,52**	**259**
162. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	0,29	0,29	843,44	245
162. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,0008	958,00	1
		Итого оплата труда:				**245,36**	**245**
162. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,0004	2996,85	1
162. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0004	0,0004	2133,93	1

		Итого эксплуатация машин:				**2,05**	**2**
162.5	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,000032	13577,74	0
162.6	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,02	1,02	11,22	11
		Итого материалов:				**11,87**	**12**
		НР первого уровня	%	42,8		105,02	105
		НР второго уровня	%	4,24		15,41	15
		Накладные расходы	%	--		120,43	120
		Сметная прибыль	%	8		30,32	30
		Сметная стоимость:				**409,27**	**409**
163	**23-070218-1501 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	**шт.**	**26,0000**		**201,05**	**5227**
		НР второго уровня	%	4,24		8,52	222
		Накладные расходы	%	--		8,52	222
		Сметная прибыль	%	8		16,77	436
		Сметная стоимость:				**226,34**	**5885**
164	**23-070218-1503 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	**шт.**	**1,0000**		**229,62**	**230**
		НР второго уровня	%	4,24		9,74	10
		Накладные расходы	%	--		9,74	10
		Сметная прибыль	%	8		19,15	19
		Сметная стоимость:				**258,50**	**259**
165	**13-100902-1212 РСНБ РК 2015**	**Коробка . Монтаж оборудования**	**шт.**	**76,0000**		**199,30**	**15147**
165.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	0,23	17,48	752,99	13162
		Итого оплата труда:				**173,19**	**13162**
165.2	21-050106-9907	Прокат полосовой, толщина 10-75 мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст6сп ГОСТ 535-2005	т	0,00006	0,00456	164825,04	752
165.3	21-130207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,2	15,2	72,90	1108
165.4	22-040704-0305	Эмаль эпоксидная ЭП-140 защитная ГОСТ 24709-81	т	0,000002	0,000152	820969,02	125
		Итого материалов:				**26,11**	**1984**
		НР первого уровня	%	42,8		74,12	5633
		НР второго уровня	%	4,24		11,59	881
		Накладные расходы	%	--		85,72	6515
		Сметная прибыль	%	8		22,80	1733
		Сметная стоимость:				**307,82**	**23394**
166	**23-070202-1401 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты IP31, тип У197 УХЛ3**	**шт.**	**76,0000**		**36,96**	**2809**
		НР второго уровня	%	4,24		1,57	119
		Накладные расходы	%	--		1,57	119
		Сметная прибыль	%	8		3,08	234
		Сметная стоимость:				**41,61**	**3162**
167	**13-080305-0109 РСНБ РК 2015**	**Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	**шт.**	**76,0000**		**309,03**	**23486**
167.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	0,34	25,84	843,44	21794
167.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,0608	958,04	58
		Итого оплата труда:				**287,54**	**21853**
167.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,0304	2996,85	91
167.4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0004	0,0304	2133,93	65
		Итого эксплуатация машин:				**2,05**	**156**
167.5	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,002394	13577,74	33
167.6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000015	0,00114	381819,66	435
167.7	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0042	0,3192	620,99	198
167.8	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,02	77,52	11,22	870
		Итого материалов:				**20,21**	**1536**
		НР первого уровня	%	42,8		123,07	9353
		НР второго уровня	%	4,24		18,32	1392
		Накладные расходы	%	--		141,39	10745
		Сметная прибыль	%	8		36,03	2739
		Сметная стоимость:				**486,45**	**36970**
168	**23-070220-0503 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	**шт.**	**18,0000**		**263,21**	**4738**
		НР второго уровня	%	4,24		11,16	201
		Накладные расходы	%	--		11,16	201
		Сметная прибыль	%	8		21,95	395
		Сметная стоимость:				**296,32**	**5334**

169	23-070220-0511 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	**шт.**	**58,0000**		**401,60**	**23293**
		НР второго уровня	%	4,24		17,03	988
		Накладные расходы	%	--		17,03	988
		Сметная прибыль	%	8		33,49	1942
		Сметная стоимость:				**452,12**	**26223**
170	**13-080208-0202 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**м**	**72,0000**		**388,29**	**27957**
170. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,14	10,08	799,44	8058
170. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,3168	958,04	304
		Итого оплата труда:				**116,14**	**8362**
170. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,1584	2996,85	475
170. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	2,254	159,45	359
170. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0022	0,1584	2133,93	338
		Итого эксплуатация машин:				**16,28**	**1172**
170. 6	21-050106-1001	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 40 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)	т	0,0013	0,0936	164824,95	15428
170. 7	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,000648	222237,60	144
170. 8	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,037	2,664	1184,35	3155
		Итого материалов:				**260,09**	**18727**
		НР первого уровня	%	42,8		49,71	3579
		НР второго уровня	%	4,24		18,57	1337
		Накладные расходы	%	--		68,28	4916
		Сметная прибыль	%	8		36,53	2630
		Сметная стоимость:				**493,10**	**35503**
171	**13-080208-0201 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**23,0000**		**318,98**	**7336**
171. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,16	3,68	799,44	2942
171. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	0,0644	958,04	62
		Итого оплата труда:				**130,59**	**3004**
171. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0014	0,0322	2996,85	96
171. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	0,7199	159,45	115
171. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0014	0,0322	2133,93	69
		Итого эксплуатация машин:				**12,17**	**280**
171. 6	21-050301-0106	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00092	0,02116	167253,52	3539
171. 7	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000006	0,000138	222237,60	31
171. 8	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	0,46	1184,35	545
		Итого материалов:				**178,89**	**4115**
		НР первого уровня	%	42,8		55,89	1286
		НР второго уровня	%	4,24		15,89	366
		Накладные расходы	%	--		71,79	1651
		Сметная прибыль	%	8		31,26	719
		Сметная стоимость:				**422,03**	**9707**
172	**13-080208-0201 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**30,0000**		**318,98**	**9569**
172. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,16	4,8	799,44	3837
172. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	0,084	958,04	80
		Итого оплата труда:				**130,59**	**3918**
172. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0014	0,042	2996,85	126
172. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	0,939	159,45	150
172. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0014	0,042	2133,93	90
		Итого эксплуатация машин:				**12,17**	**365**
172. 6	21-050301-0106	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00092	0,0276	167253,52	4616
172. 7	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000006	0,00018	222237,60	40
172. 8	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	0,6	1184,35	711
		Итого материалов:				**178,89**	**5367**
		НР первого уровня	%	42,8		55,89	1677
		НР второго уровня	%	4,24		15,89	477
		Накладные расходы	%	--		71,79	2154
		Сметная прибыль	%	8		31,26	938
		Сметная стоимость:				**422,03**	**12661**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**797382**
		В том числе:					
Стоимость оборудования -			Тенге				**122485**
Накладные расходы -			Тенге				**5193**
Сметная прибыль -			Тенге				**10214**

		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге				137893
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				674897
		Материалы -	Тенге				45780
		Всего заработная плата -	Тенге				183344
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				423174
		Накладные расходы -	Тенге				110414
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				78471
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				31943
		Сметная прибыль -	Тенге				62825
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				848136
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				228
		Сметная заработная плата -	Тенге				183344
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				986028
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				228
		Сметная заработная плата -	Тенге				183344
		РАЗДЕЛ 4. Слаботочные устройства					
		ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ					
173	**12-170101-0601 РСНБ РК 2015**	**Кабель. Демонтаж**	**м**	**325,0000**		**64,06**	**20821**
173. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,0964	31,33	663,14	20776
173. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0325	724,87	24
		Итого оплата труда:				**64,00**	**20800**
173. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0325	1370,19	45
		Итого эксплуатация машин:				**0,14**	**45**
		НР первого уровня	%	59,1		37,82	12293
		НР второго уровня	%	4,24		4,32	1404
		Накладные расходы	%	--		42,14	13697
		Сметная прибыль	%	8		8,50	2761
		Сметная стоимость:				**114,70**	**37279**
		Оборудование и монтажные работы					
174	**13-100105-0301 РСНБ РК 2015**	**Кабель и провод питания сечением 6 мм2. Прокладка на провододержателях**	**м**	**325,0000**		**106,23**	**34524**
174. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	0,11	35,75	818,38	29257
174. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0049	1,593	818,38	1303
		Итого оплата труда:				**94,03**	**30560**
174. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0049	1,593	3254,28	5182
		Итого эксплуатация машин:				**15,95**	**5182**
174. 4	22-040603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,00011	0,03575	534,83	19
174. 5	22-040201-0201	Белила цинковые, готовые к употреблению: марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0003	0,0975	670,14	65
		Итого материалов:				**0,26**	**84**
		НР первого уровня	%	40,6		38,18	12408
		НР второго уровня	%	4,24		6,12	1990
		Накладные расходы	%	--		44,30	14397
		Сметная прибыль	%	8		12,04	3914
		Сметная стоимость:				**162,57**	**52835**
175	**23-060702-0505 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Кабель связи оптический подземный в трубе КС-ОКЛО-8-G.652.D-CF-3,0-2201**	**км**	**0,3250**		**137383,13**	**44650**
		НР второго уровня	%	4,24		5825,04	1893
		Накладные расходы	%	--		5825,04	1893
		Сметная прибыль	%	8		11456,65	3723
		Сметная стоимость:				**154664,83**	**50266**
176	**ПРАЙС.ЛИСТ**	**Сплитер 1/16**	**шт**	**1,0000**		**12129,46**	**12129**
		НР второго уровня	%	4,24		514,29	514
		Накладные расходы	%	--		514,29	514
		Сметная прибыль	%	8		1011,50	1012
		Сметная стоимость:				**13655,25**	**13655**
177	**13-100904-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубка полиэтиленовая. Прокладка**	**м канала**	**20,0000**		**117,84**	**2357**
177. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=905,17)	чел-ч	0,07	1,4	905,17	1267
177. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0212	0,424	818,38	347
		Итого оплата труда:				**80,71**	**1614**
177. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0212	0,424	2569,54	1089
		Итого эксплуатация машин:				**54,47**	**1089**
		НР первого уровня	%	42,8		34,54	691
		НР второго уровня	%	4,24		6,46	129
		Накладные расходы	%	--		41,01	820
		Сметная прибыль	%	8		12,71	254
		Сметная стоимость:				**171,55**	**3431**
178	**23-010501-1201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 - 32x1,9 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**20,0000**		**121,04**	**2421**
		НР второго уровня	%	4,24		5,13	103
		Накладные расходы	%	--		5,13	103

		Сметная прибыль	%	8		10,09	202
		Сметная стоимость:				**136,27**	**2725**
179	**13-080303-2403 РСНБ РК 2015**	**Пачкорд**	**шт.**	**18,0000**		**1866,24**	**33592**
179. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	2	36	799,44	28780
		Итого оплата труда:				**1598,88**	**28780**
179. 2	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,1	1,8	2673,62	4813
179. 3	22-040201-9901	Краска	кг	0,005	0,09	--	--
		Итого материалов:				**267,36**	**4813**
		НР первого уровня	%	42,8		684,32	12318
		НР второго уровня	%	4,24		108,14	1947
		Накладные расходы	%	--		792,46	14264
		Сметная прибыль	%	8		212,70	3829
		Сметная стоимость:				**2871,40**	**51685**
180	**ПРАЙС.ЛИСТ**	**Патчкорд SC/APC 16м**	**шт**	**18,0000**		**705,36**	**12696**
		НР второго уровня	%	4,24		29,91	538
		Накладные расходы	%	--		29,91	538
		Сметная прибыль	%	8		58,82	1059
		Сметная стоимость:				**794,09**	**14294**
181	**ПРАЙС.ЛИСТ**	**Пигтейл 1м**	**шт**	**1,0000**		**732,14**	**732**
		НР второго уровня	%	4,24		31,04	31
		Накладные расходы	%	--		31,04	31
		Сметная прибыль	%	8		61,05	61
		Сметная стоимость:				**824,24**	**824**
182	**23-021104-0407 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Хомуты**	**шт.**	**7,0000**		**395,76**	**2770**
		НР второго уровня	%	4,24		16,78	117
		Накладные расходы	%	--		16,78	117
		Сметная прибыль	%	8		33,00	231
		Сметная стоимость:				**445,54**	**3119**
183	**13-080303-2403 РСНБ РК 2015**	**Пачкорд**	**шт.**	**15,0000**		**1866,24**	**27994**
183. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	2	30	799,44	23983
		Итого оплата труда:				**1598,88**	**23983**
183. 2	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,1	1,5	2673,62	4010
183. 3	22-040201-9901	Краска	кг	0,005	0,075	--	--
		Итого материалов:				**267,36**	**4010**
		НР первого уровня	%	42,8		684,32	10265
		НР второго уровня	%	4,24		108,14	1622
		Накладные расходы	%	--		792,46	11887
		Сметная прибыль	%	8		212,70	3190
		Сметная стоимость:				**2871,40**	**43071**
184	**ПРАЙС.ЛИСТ**	**Патчкорд SC/APC 30м**	**шт**	**15,0000**		**875,00**	**13125**
		НР второго уровня	%	4,24		37,10	557
		Накладные расходы	%	--		37,10	557
		Сметная прибыль	%	8		72,97	1095
		Сметная стоимость:				**985,07**	**14776**
185	**ПРАЙС.ЛИСТ**	**Сплитер 1/4**	**шт**	**1,0000**		**5810,71**	**5811**
		НР второго уровня	%	4,24		246,37	246
		Накладные расходы	%	--		246,37	246
		Сметная прибыль	%	8		484,57	485
		Сметная стоимость:				**6541,66**	**6542**
186	**13-100904-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубка полиэтиленовая. Прокладка в канализации по свободному каналу трубопровода в одну нитку**	**м канала**	**2,0000**		**117,84**	**236**
186. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=905,17)	чел-ч	0,07	0,14	905,17	127
186. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0212	0,0424	818,38	35
		Итого оплата труда:				**80,71**	**161**
186. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0212	0,0424	2569,54	109
		Итого эксплуатация машин:				**54,47**	**109**
		НР первого уровня	%	42,8		34,54	69
		НР второго уровня	%	4,24		6,46	13
		Накладные расходы	%	--		41,01	82
		Сметная прибыль	%	8		12,71	25
		Сметная стоимость:				**171,55**	**343**
187	**23-010501-1201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 - 32x1,9 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**2,0000**		**121,04**	**242**
		НР второго уровня	%	4,24		5,13	10
		Накладные расходы	%	--		5,13	10
		Сметная прибыль	%	8		10,09	20
		Сметная стоимость:				**136,27**	**273**
188	**13-100904-0301 РСНБ РК 2015**	**Кабель-канал**	**м канала**	**320,0000**		**117,84**	**37708**
188. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=905,17)	чел-ч	0,07	22,4	905,17	20276

188. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0212	6,784	818,38	5552
		Итого оплата труда:				**80,71**	**25828**
188. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0212	6,784	2569,54	17432
		Итого эксплуатация машин:				**54,47**	**17432**
		НР первого уровня	%	42,8		34,54	11054
		НР второго уровня	%	4,24		6,46	2068
		Накладные расходы	%	--		41,01	13122
		Сметная прибыль	%	8		12,71	4066
		Сметная стоимость:				**171,55**	**54896**
189	**23-061710-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Канал кабельный размерами 16 мм х 16 мм**	**м**	**320,0000**		**37,87**	**12118**
		НР второго уровня	%	4,24		1,61	514
		Накладные расходы	%	--		1,61	514
		Сметная прибыль	%	8		3,16	1011
		Сметная стоимость:				**42,63**	**13643**
190	**13-100408-0507 РСНБ РК 2015**	**Розетка телефонная. Монтаж оборудования**	**шт.**	**15,0000**		**736,08**	**11041**
190. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=724,87)	чел-ч	1	15	724,87	10873
		Итого оплата труда:				**724,87**	**10873**
190. 2	21-130804-1203	Нитки суровые	кг	0,002	0,03	1030,90	31
190. 3	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,001	0,015	620,99	9
190. 4	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000002	0,00003	3979614,44	119
190. 5	26-010103-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,012	0,18	17,60	3
190. 6	22-040501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,002	0,03	179,52	5
		Итого материалов:				**11,21**	**168**
		НР первого уровня	%	40,6		294,30	4414
		НР второго уровня	%	4,24		43,69	655
		Накладные расходы	%	--		337,99	5070
		Сметная прибыль	%	8		85,93	1289
		Сметная стоимость:				**1159,99**	**17400**
191	**23-070220-0703 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телефонная, IP20 ГОСТ 8810-81**	**шт.**	**15,0000**		**284,61**	**4269**
		НР второго уровня	%	4,24		12,07	181
		Накладные расходы	%	--		12,07	181
		Сметная прибыль	%	8		23,73	356
		Сметная стоимость:				**320,41**	**4806**
192	**13-100902-0912 РСНБ РК 2015**	**Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой**	**коробка**	**2,0000**		**2823,49**	**5647**
192. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	2	4	818,38	3274
192. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,34	0,68	818,38	556
		Итого оплата труда:				**1915,01**	**3830**
192. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,34	0,68	2569,54	1747
		Итого эксплуатация машин:				**873,64**	**1747**
192. 4	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,103	0,206	91,04	19
192. 5	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00002	0,00004	1737766,82	70
192. 6	21-130804-1203	Нитки суровые	кг	0,004	0,008	1030,90	8
192. 7	21-130809-1201	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,02	0,04	3938,22	158
192. 8	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	0,00004	3979614,44	159
192. 9	26-010101-0201	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0015	0,003	66718,72	200
192.10	22-040501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	0,04	319,90	13
		Итого материалов:				**313,09**	**626**
		НР первого уровня	%	42,8		819,62	1639
		НР второго уровня	%	4,24		154,47	309
		Накладные расходы	%	--		974,09	1948
		Сметная прибыль	%	8		303,81	608
		Сметная стоимость:				**4101,39**	**8203**
193	**23-061707-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Коробка оптическая распределительная ОРК-20**	**шт.**	**1,0000**		**2047,81**	**2048**
		НР второго уровня	%	4,24		86,83	87
		Накладные расходы	%	--		86,83	87
		Сметная прибыль	%	8		170,77	171
		Сметная стоимость:				**2305,41**	**2305**

194	23-061707-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Коробка промежуточная распределительная ПРК**	**шт.**	**1,0000**	**2047,81**	**2048**
		НР второго уровня	%	4,24	86,83	87
		Накладные расходы	%	--	86,83	87
		Сметная прибыль	%	8	170,77	171
		Сметная стоимость:			**2305,41**	**2305**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге			**288978**
		В том числе:				
Стоимость монтажных работ -			Тенге			**262725**
Материалы -			Тенге			**9702**
Всего заработная плата -			Тенге			**125630**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			**109626**
		Накладные расходы -	Тенге			**66239**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге			**52858**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге			**13381**
		Сметная прибыль -	Тенге			**26317**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			**355280**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			**154**
		Сметная заработная плата -	Тенге			**125630**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			**20821**
Всего заработная плата -			Тенге			**20800**
		Накладные расходы -	Тенге			**13697**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге			**12293**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге			**1404**
		Сметная прибыль -	Тенге			**2761**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			**37279**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			**31**
		Сметная заработная плата -	Тенге			**20800**
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			**5433**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			**5433**
		Накладные расходы -	Тенге			**230**
		Сметная прибыль -	Тенге			**453**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			**6117**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**398676**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			**186**
		Сметная заработная плата -	Тенге			**146430**
		РАЗДЕЛ 5. Электромонтажные работы				
			Демонтаж			
195	**13-080206-2101 РСНБ РК 2015 т.ч. п-3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 К=0,6, К=0,7, К=0,5**	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Демонтаж**	**м**	**2,5000**	**167,45**	**419**
195. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,174	0,435	799,44	348
195. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00308	0,0077	958,04	7
		Итого оплата труда:				**142,05**	**355**
195. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,00154	0,00385	2996,85	12
195. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1253	0,31325	159,45	50
195. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,00154	0,00385	2133,93	8
195. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,03108	0,0777	15,10	1
		Итого эксплуатация машин:				**28,35**	**71**
		НР первого уровня	%	42,8		60,80	152
		НР второго уровня	%	4,24		9,68	24
		Накладные расходы	%	--		70,48	176
		Сметная прибыль	%	8		19,03	48
		Сметная стоимость:				**256,96**	**642**
196	**13-080208-0202 РСНБ РК 2015 т.ч. п-3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 К=0,6, К=0,7, К=0,5**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Демонтаж оборудования**	**м**	**100,0000**	**78,55**	**7855**
196. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,084	8,4	799,44	6715
196. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00308	0,308	958,04	295
		Итого оплата труда:				**70,10**	**7010**
196. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,00154	0,154	2996,85	462
196. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02191	2,191	159,45	349
196. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,00154	0,154	2133,93	329
		Итого эксплуатация машин:				**11,39**	**1139**
		НР первого уровня	%	42,8		30,00	3000
		НР второго уровня	%	4,24		4,60	460
		Накладные расходы	%	--		34,61	3461
		Сметная прибыль	%	8		9,05	905
		Сметная стоимость:				**122,21**	**12221**

197	13-080208-0201 РСНБ РК 2015 т.ч. п-3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 К=0,6, К=0.7. К=0.5	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	м	12,5000		85,27	1066
197. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,096	1,2	799,44	959
197. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00196	0,0245	958,04	23
		Итого оплата труда:				78,62	983
197. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,00098	0,01225	2996,85	37
197. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02191	0,273875	159,45	44
197. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,00098	0,01225	2133,93	26
		Итого эксплуатация машин:				8,52	107
		НР первого уровня	%	42,8		33,65	421
		НР второго уровня	%	4,24		5,04	63
		Накладные расходы	%	--		38,69	484
		Сметная прибыль	%	8		9,92	124
		Сметная стоимость:				133,88	1673
198	13-080208-0201 РСНБ РК 2015 т.ч. п-3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 К=0,6, К=0.7. К=0.5	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	м	15,0000		85,27	1279
198. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,096	1,44	799,44	1151
198. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00196	0,0294	958,04	28
		Итого оплата труда:				78,62	1179
198. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,00098	0,0147	2996,85	44
198. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02191	0,32865	159,45	52
198. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,00098	0,0147	2133,93	31
		Итого эксплуатация машин:				8,52	128
		НР первого уровня	%	42,8		33,65	505
		НР второго уровня	%	4,24		5,04	76
		Накладные расходы	%	--		38,69	580
		Сметная прибыль	%	8		9,92	149
		Сметная стоимость:				133,88	2008
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
199	13-100408-0503 РСНБ РК 2015	**Щит распределительный. Монтаж оборудования**	шт.	1,0000		29324,23	29324
199. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=880,72)	чел-ч	32	32	880,72	28183
		Итого оплата труда:				28183,04	28183
199. 2	21-130804-1203	Нитки суровые	кг	0,02	0,02	1030,90	21
199. 3	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,11	0,11	620,99	68
199. 4	21-130816-0204	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	0,4	0,4	265,40	106
199. 5	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00019	0,00019	4877578,58	927
199. 6	26-010103-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,1	1,1	17,60	19
		Итого материалов:				1141,19	1141
		НР первого уровня	%	36,54		10298,08	10298
		НР второго уровня	%	4,24		1679,99	1680
		Накладные расходы	%	--		11978,07	11978
		Сметная прибыль	%	8		3304,18	3304
		Сметная стоимость:				44606,48	44606
200	51-080401-0257 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Устройства (ящики) управления РУСМ 8505-2407 ГОСТ 30011.1-2012(прим. к ЩРО)**	шт.	1,0000		51315,00	51315
		НР второго уровня	%	4,24		2175,76	2176
		Накладные расходы	%	--		2175,76	2176
		Сметная прибыль	%	8		4279,26	4279
		Сметная стоимость:				57770,02	57770
201	13-080303-1001 РСНБ РК 2015	**Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на полу**	шт.	3,0000		2715,22	8146
201. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=790,27)	чел-ч	2	6	790,27	4742
201. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,06	958,04	57
		Итого оплата труда:				1599,70	4799
201. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,12	0,36	10,15	4
201. 4	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,03	2996,85	90
201. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,12	0,36	159,45	57
201. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,03	2133,93	64

		Итого эксплуатация машин:				**71,66**	**215**
201. 7	21-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,004	0,012	136530,54	1638
201. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000373	0,001119	381819,66	427
201. 9	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,02	0,06	428,96	26
201.10	21-130702-1301	Вазелин технический	кг	0,012	0,036	743,06	27
201.11	21-130804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,002	0,006	289,46	2
201.12	21-130804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,003	1023,76	3
201.13	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,024	0,072	620,99	45
201.14	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00009	0,00027	222237,60	60
201.15	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,031	0,093	2673,62	249
201.16	21-130816-0203	Бирки-оконцеватели	100 шт.	0,061	0,183	1953,42	357
201.17	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	3	116,28	349
201.18	22-040201-9901	Краска	кг	0,045	0,135	--	--
201.19	22-040501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,012	0,036	179,52	6
		Итого материалов:				**1063,02**	**3189**
		НР первого уровня	%	42,8		684,67	2054
		НР второго уровня	%	4,24		144,16	432
		Накладные расходы	%	--		828,83	2486
		Сметная прибыль	%	8		283,52	851
		Сметная стоимость:				**3827,57**	**11483**
202	**23-070208-0721 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Пускатель магнитный ПМ12-010270(прим)**	**шт.**	**3,0000**		**6638,22**	**19915**
		НР второго уровня	%	4,24		281,46	844
		Накладные расходы	%	--		281,46	844
		Сметная прибыль	%	8		553,57	1661
		Сметная стоимость:				**7473,25**	**22420**
203	**13-080305-0306 РСНБ РК 2015**	**Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами**	**шт.**	**1,0000**		**1231,66**	**1232**
203. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	0,75	0,75	843,44	633
203. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4512	0,4512	738,93	333
		Итого оплата труда:				**965,98**	**966**
203. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,256	0,256	10,15	3
203. 4	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,0136	2996,85	41
203. 5	31-050602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,424	0,424	990,19	420
203. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0136	0,0136	2133,93	29
		Итого эксплуатация машин:				**492,22**	**492**
203. 7	21-130204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000031	0,000031	183487,58	6
203. 8	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0408	0,0408	428,96	18
203. 9	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0031	0,0031	620,99	2
203.10	24-040207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0204	0,0204	4010,64	82
		Итого материалов:				**106,86**	**107**
		НР первого уровня	%	42,8		413,44	413
		НР второго уровня	%	4,24		69,75	70
		Накладные расходы	%	--		483,19	483
		Сметная прибыль	%	8		137,19	137
		Сметная стоимость:				**1852,04**	**1852**
204	**13-080305-0301 РСНБ РК 2015**	**Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк**	**шт.**	**2,0000**		**1653,46**	**3307**
204. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	0,41	0,82	843,44	692
204. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4256	0,8512	725,75	618
		Итого оплата труда:				**654,69**	**1309**
204. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0008	0,0016	2996,85	5
204. 4	31-050602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,424	0,848	990,19	840
204. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0016	2133,93	3
		Итого эксплуатация машин:				**423,95**	**848**
204. 6	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,000063	13577,74	1
204. 7	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0031	0,0062	620,99	4
204. 8	21-130816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,0102	0,0204	355,80	7

204.9	21-130816-3301	Хомутик	шт.	1,02	2,04	818,81	1670
204.10	24-040207-2502	Сжимы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0102	0,0204	905,76	18
204.11	24-040207-4004	Зажим люстровый ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,02	2,04	32,64	67
		Итого материалов:				**883,70**	**1767**
		НР первого уровня	%	42,8		280,21	560
		НР второго уровня	%	4,24		81,99	164
		Накладные расходы	%	--		362,19	724
		Сметная прибыль	%	8		161,25	323
		Сметная стоимость:				**2176,90**	**4354**
205	**23-070101-0810 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Светильники, тип НПБ 01-2х60-135 М12 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**2,0000**		**1103,76**	**2208**
		НР второго уровня	%	4,24		46,80	94
		Накладные расходы	%	--		46,80	94
		Сметная прибыль	%	8		92,04	184
		Сметная стоимость:				**1242,60**	**2485**
206	**23-070101-0229 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Светильники подвесные, тип НСП41-200-003 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**1,0000**		**896,78**	**897**
		НР второго уровня	%	4,24		38,02	38
		Накладные расходы	%	--		38,02	38
		Сметная прибыль	%	8		74,78	75
		Сметная стоимость:				**1009,59**	**1010**
207	**23-070104-0301 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-60**	**10 шт.**	**0,1000**		**549,78**	**55**
		НР второго уровня	%	4,24		23,31	2
		Накладные расходы	%	--		23,31	2
		Сметная прибыль	%	8		45,85	5
		Сметная стоимость:				**618,94**	**62**
208	**23-070104-0401 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Лампы осветительные /ГОСТ 2239-79/, тип Г220-230-200**	**шт.**	**2,0000**		**295,85**	**592**
		НР второго уровня	%	4,24		12,54	25
		Накладные расходы	%	--		12,54	25
		Сметная прибыль	%	8		24,67	49
		Сметная стоимость:				**333,07**	**666**
209	**13-080305-0102 РСНБ РК 2015**	**Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	**шт.**	**1,0000**		**258,52**	**259**
209.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	0,29	0,29	843,44	245
209.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,0008	958,00	1
		Итого оплата труда:				**245,36**	**245**
209.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,0004	2996,85	1
209.4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0004	0,0004	2133,93	1
		Итого эксплуатация машин:				**2,05**	**2**
209.5	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,000032	13577,74	0
209.6	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,02	1,02	11,22	11
		Итого материалов:				**11,87**	**12**
		НР первого уровня	%	42,8		105,02	105
		НР второго уровня	%	4,24		15,41	15
		Накладные расходы	%	--		120,43	120
		Сметная прибыль	%	8		30,32	30
		Сметная стоимость:				**409,27**	**409**
210	**23-070218-1801 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012**	**шт.**	**1,0000**		**615,11**	**615**
		НР второго уровня	%	4,24		26,08	26
		Накладные расходы	%	--		26,08	26
		Сметная прибыль	%	8		51,30	51
		Сметная стоимость:				**692,49**	**692**
211	**13-080305-0109 РСНБ РК 2015**	**Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	**шт.**	**1,0000**		**309,03**	**309**
211.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	0,34	0,34	843,44	287
211.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,0008	958,00	1
		Итого оплата труда:				**287,54**	**288**
211.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,0004	2996,85	1
211.4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0004	0,0004	2133,93	1
		Итого эксплуатация машин:				**2,05**	**2**

211. 5	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,000032	13577,74	0
211. 6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000015	0,000015	381819,66	6
211. 7	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0042	0,0042	620,99	3
211. 8	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,02	1,02	11,22	11
		Итого материалов:				**20,21**	**20**
		НР первого уровня	%	42,8		123,07	123
		НР второго уровня	%	4,24		18,32	18
		Накладные расходы	%	--		141,39	141
		Сметная прибыль	%	8		36,03	36
		Сметная стоимость:				**486,45**	**486**
212	**23-070220-0509 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	**шт.**	**1,0000**		**344,48**	**344**
		НР второго уровня	%	4,24		14,61	15
		Накладные расходы	%	--		14,61	15
		Сметная прибыль	%	8		28,73	29
		Сметная стоимость:				**387,81**	**388**
213	**13-100902-1212 РСНБ РК 2015**	**Коробка . Монтаж оборудования**	**шт.**	**4,0000**		**199,30**	**797**
213. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	0,23	0,92	752,99	693
		Итого оплата труда:				**173,19**	**693**
213. 2	21-050106-9907	Прокат полосовой, толщина 10-75 мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст6сп ГОСТ 535-2005	т	0,00006	0,00024	164825,04	40
213. 3	21-130207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,2	0,8	72,90	58
213. 4	22-040704-0305	Эмаль эпоксидная ЭП-140 защитная ГОСТ 24709-81	т	0,000002	0,000008	820969,02	7
		Итого материалов:				**26,11**	**104**
		НР первого уровня	%	42,8		74,12	296
		НР второго уровня	%	4,24		11,59	46
		Накладные расходы	%	--		85,72	343
		Сметная прибыль	%	8		22,80	91
		Сметная стоимость:				**307,82**	**1231**
214	**23-070202-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 65 мм х 35 мм**	**шт.**	**4,0000**		**143,90**	**576**
		НР второго уровня	%	4,24		6,10	24
		Накладные расходы	%	--		6,10	24
		Сметная прибыль	%	8		12,00	48
		Сметная стоимость:				**162,00**	**648**
215	**13-080208-0202 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**м**	**100,0000**		**388,29**	**38829**
215. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,14	14	799,44	11192
215. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,44	958,04	422
		Итого оплата труда:				**116,14**	**11614**
215. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,22	2996,85	659
215. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	3,13	159,45	499
215. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0022	0,22	2133,93	469
		Итого эксплуатация машин:				**16,28**	**1628**
215. 6	21-050106-1001	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 40 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)	т	0,0013	0,13	164824,95	21427
215. 7	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,0009	222237,60	200
215. 8	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,037	3,7	1184,35	4382
		Итого материалов:				**260,09**	**26009**
		НР первого уровня	%	42,8		49,71	4971
		НР второго уровня	%	4,24		18,57	1857
		Накладные расходы	%	--		68,28	6828
		Сметная прибыль	%	8		36,53	3653
		Сметная стоимость:				**493,10**	**49310**
216	**13-080208-0201 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**12,5000**		**318,98**	**3987**
216. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,16	2	799,44	1599
216. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	0,035	958,04	34
		Итого оплата труда:				**130,59**	**1632**
216. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0014	0,0175	2996,85	52
216. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	0,39125	159,45	62
216. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0014	0,0175	2133,93	37
		Итого эксплуатация машин:				**12,17**	**152**
216. 6	21-050301-0106	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00092	0,0115	167253,52	1923

216. 7	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000006	0,000075	222237,60	17
216. 8	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	0,25	1184,35	296
		Итого материалов:				**178,89**	**2236**
		НР первого уровня	%	42,8		55,89	699
		НР второго уровня	%	4,24		15,89	199
		Накладные расходы	%	--		71,79	897
		Сметная прибыль	%	8		31,26	391
		Сметная стоимость:				**422,03**	**5275**
217	**13-080208-0201 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**15,0000**		**318,98**	**4785**
217. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,16	2,4	799,44	1919
217. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	0,042	958,04	40
		Итого оплата труда:				**130,59**	**1959**
217. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0014	0,021	2996,85	63
217. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	0,4695	159,45	75
217. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0014	0,021	2133,93	45
		Итого эксплуатация машин:				**12,17**	**183**
217. 6	21-050301-0106	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-1 диаметром от 16 мм до 18 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00092	0,0138	167253,52	2308
217. 7	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000006	0,00009	222237,60	20
217. 8	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	0,3	1184,35	355
		Итого материалов:				**178,89**	**2683**
		НР первого уровня	%	42,8		55,89	838
		НР второго уровня	%	4,24		15,89	238
		Накладные расходы	%	--		71,79	1077
		Сметная прибыль	%	8		31,26	469
		Сметная стоимость:				**422,03**	**6330**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**178109**
		В том числе:					
Стоимость оборудования -			Тенге				**51315**
Накладные расходы -			Тенге				**2176**
Сметная прибыль -			Тенге				**4279**
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге				**57770**
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**126794**
Материалы -			Тенге				**37270**
Всего заработная плата -			Тенге				**61216**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**25201**
		Накладные расходы -	Тенге				**30848**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**24436**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**6412**
		Сметная прибыль -	Тенге				**12611**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**170253**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**73**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**61216**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**228023**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**73**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**61216**
		РАЗДЕЛ 6. Благоустройство участка. Брусчатка.					
				Покрытие площадок брусчаткой, 30м2			
218	**11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**3,0000**		**755,38**	**2266**
218. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=681,48)	чел-ч	0,144	0,432	681,48	294
218. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	0,429	986,95	423
		Итого оплата труда:				**239,27**	**718**
218. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,0465	6008,31	279
218. 4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	0,1428	3254,28	465
218. 5	32-010101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	0,2124	5336,73	1134
218. 6	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	0,0273	3244,89	89
		Итого эксплуатация машин:				**655,40**	**1966**
218. 7	21-130703-1406	Вода с открытых источников	м3	0,07	0,21	26,30	6
		Итого материалов:				**1,84**	**6**
		НР первого уровня	%	60,3		144,28	433
		НР второго уровня	%	4,24		38,15	114
		Накладные расходы	%	--		182,42	547
		Сметная прибыль	%	8		75,02	225
		Сметная стоимость:				**1012,82**	**3038**

219	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	2,1000		755,38	1586
219. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=681,48)	чел-ч	0,144	0,3024	681,48	206
219. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	0,3003	986,95	296
		Итого оплата труда:				**239,27**	**502**
219. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,03255	6008,31	196
219. 4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	0,09996	3254,28	325
219. 5	32-010101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	0,14868	5336,73	793
219. 6	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	0,01911	3244,89	62
		Итого эксплуатация машин:				**655,40**	**1376**
219. 7	21-130703-1406	Вода с открытых источников	м3	0,07	0,147	26,30	4
		Итого материалов:				**1,84**	**4**
		НР первого уровня	%	60,3		144,28	303
		НР второго уровня	%	4,24		38,15	80
		Накладные расходы	%	--		182,42	383
		Сметная прибыль	%	8		75,02	158
		Сметная стоимость:				**1012,82**	**2127**
220	**21-020401-2809 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,3500**		**11301,31**	**3955**
		НР второго уровня	%	4,24		479,18	168
		Накладные расходы	%	--		479,18	168
		Сметная прибыль	%	8		942,44	330
		Сметная стоимость:				**12722,92**	**4453**
221	**21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	**м3**	**1,7500**		**2577,62**	**4511**
		НР второго уровня	%	4,24		109,29	191
		Накладные расходы	%	--		109,29	191
		Сметная прибыль	%	8		214,95	376
		Сметная стоимость:				**2901,86**	**5078**
222	**11-110101-2501 РСНБ РК 2015**	**Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком**	**м2 покрытия**	**30,0000**		**826,32**	**24790**
222. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	0,948	28,44	762,15	21676
222. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0283	0,849	818,38	695
		Итого оплата труда:				**745,68**	**22370**
222. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0283	0,849	3254,28	2763
		Итого эксплуатация машин:				**92,10**	**2763**
222. 4	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0043	0,129	2577,62	333
222. 5	21-040509-9901	Брусчатка	м3	1	30	--	--
222. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,025	0,75	25,00	19
		Итого материалов:				**11,71**	**351**
		НР первого уровня	%	60,9		454,12	13624
		НР второго уровня	%	4,24		54,29	1629
		Накладные расходы	%	--		508,41	15252
		Сметная прибыль	%	8		106,78	3203
		Сметная стоимость:				**1441,51**	**43245**
223	**21-040509-0404 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Брусчатка бетонная фигурная серая толщиной 60 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-91**	**м2**	**30,0000**		**1757,00**	**52710**
		НР второго уровня	%	4,24		74,50	2235
		Накладные расходы	%	--		74,50	2235
		Сметная прибыль	%	8		146,52	4396
		Сметная стоимость:				**1978,02**	**59340**
		БОРТОВЫЕ КАМНИ					
224	**11-270201-1001 РСНБ РК 2015**	**Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях**	**м бортового камня**	**13,0000**		**1267,45**	**16477**
224. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=718,76)	чел-ч	0,698	9,074	718,76	6522
224. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	0,0845	1080,51	91
		Итого оплата труда:				**508,72**	**6613**
224. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	0,0793	2823,60	224

224. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,0052	1734,25	9
		Итого эксплуатация машин:				**17,92**	**233**
224. 5	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,039	0,507	18411,37	9335
224. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,0078	9862,09	77
224. 7	21-070202-0401	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0017	0,0221	12889,76	285
224. 8	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,13	196,54	26
224. 9	21-040508-9903	Камни бортовые	м	1	13	--	--
		Итого материалов:				**747,84**	**9722**
		НР первого уровня	%	60,3		306,76	3988
		НР второго уровня	%	4,24		66,75	868
		Накладные расходы	%	--		373,50	4856
		Сметная прибыль	%	8		131,28	1707
		Сметная стоимость:				**1772,23**	**23039**
225	**21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	**м3**	**0,2080**		**36485,23**	**7589**
		НР второго уровня	%	4,24		1546,97	322
		Накладные расходы	%	--		1546,97	322
		Сметная прибыль	%	8		3042,58	633
		Сметная стоимость:				**41074,78**	**8544**
				МАФ			
226	**1-43-1**	**Скамья прямолинейная, секция ПС-1, строительные работы**	**скамья**	**2,0000**		**36405,23**	**72810**
		НР второго уровня	%	4,24		1543,58	3087
		Накладные расходы	%	--		1543,58	3087
		Сметная прибыль	%	8		3035,90	6072
		Сметная стоимость:				**40984,71**	**81969**
227	**1-43-2**	**Скамья прямолинейная, секция ПС-1, монтаж металлоконструкций**	**скамья**	**2,0000**		**7270,51**	**14541**
		НР второго уровня	%	4,24		308,27	617
		Накладные расходы	%	--		308,27	617
		Сметная стоимость:				**7578,78**	**15158**
228	**1-49-1**	**Урна типа 1, строительные работы**	**урна**	**2,0000**		**4514,20**	**9028**
		НР второго уровня	%	4,24		191,40	383
		Накладные расходы	%	--		191,40	383
		Сметная прибыль	%	8		376,45	753
		Сметная стоимость:				**5082,05**	**10164**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			**Тенге**				**210264**
		В том числе:					
Стоимость оборудования -			**Тенге**				**96380**
Накладные расходы -			Тенге				**4087**
Сметная прибыль -			Тенге				**6825**
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге				**107291**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**113884**
Материалы -			Тенге				**10083**
Всего заработная плата -			**Тенге**				**30204**
Местные материалы -			Тенге				**68765**
		Накладные расходы -	Тенге				**23954**
		в т.ч. накладные первого уровня -	**Тенге**				**18347**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**5607**
		Сметная прибыль -	Тенге				**11027**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**148865**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**40**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**30204**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**256156**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**40**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**30204**

РАЗДЕЛ 7. Ограждение решетчатое металлическое

				Земляные работы и фундаменты			
229	**11-010205-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**	**м3 грунта**	**6,8000**		**1346,91**	**9159**
229. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=712,65)	чел-ч	1,89	12,852	712,65	9159
		Итого оплата труда:				**1346,91**	**9159**
		НР первого уровня	%	59,1		796,02	5413
		НР второго уровня	%	4,24		90,86	618
		Накладные расходы	%	--		886,88	6031
		Сметная прибыль	%	8		178,70	1215
		Сметная стоимость:				**2412,50**	**16405**
230	**11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**1,1000**		**755,38**	**831**
230. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=681,48)	чел-ч	0,144	0,1584	681,48	108
230. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	0,1573	986,95	155
		Итого оплата труда:				**239,27**	**263**
230. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,01705	6008,31	102

230. 4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	0,05236	3254,28	170
230. 5	32-010101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	0,07788	5336,73	416
230. 6	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	0,01001	3244,89	32
		Итого эксплуатация машин:				**655,40**	**721**
230. 7	21-130703-1406	Вода с открытых источников	м3	0,07	0,077	26,30	2
		Итого материалов:				**1,84**	**2**
		НР первого уровня	%	60,3		144,28	159
		НР второго уровня	%	4,24		38,15	42
		Накладные расходы	%	--		182,42	201
		Сметная прибыль	%	8		75,02	83
		Сметная стоимость:				**1012,82**	**1114**
231	**11-060101-0120 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство**	**м3**	**6,0000**		**23108,37**	**138650**
231. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	3,6	21,6	752,99	16265
231. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3064	1,838	829,78	1525
		Итого оплата труда:				**2965,01**	**17790**
231. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,0162	3254,28	53
231. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2142	1,285	38,09	49
231. 5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2725	1,635	3552,10	5808
231. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0125	0,075	2823,60	212
231. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0081	0,0486	57,10	3
231. 8	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,238	7,426	159,45	1184
231. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0187	0,1122	1734,25	195
		Итого эксплуатация машин:				**1250,42**	**7502**
231.10	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	6,09	17565,93	106977
231.11	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,303	1,818	66,30	121
231.12	21-070203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0014	0,0084	26459,84	222
231.13	21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0047	0,0282	27826,64	785
231.14	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	0,0015	17400,00	26
231.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,13	0,78	196,54	153
231.16	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	0,5292	6598,38	3492
231.17	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,0078	200244,36	1562
231.18	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00283	0,01698	25,00	0
231.19	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,392	2,352	657,11	1546
		Итого материалов:				**19147,19**	**114883**
		НР первого уровня	%	48,5		1438,03	8628
		НР второго уровня	%	4,24		1040,77	6245
		Накладные расходы	%	--		2478,80	14873
		Сметная прибыль	%	8		2046,97	12282
		Сметная стоимость:				**27634,14**	**165805**
				Ограждение СО-1			
				Металлический столб СТ-1 62шт			
232	**11-090302-0112 РСНБ РК 2015**	**Монтаж столбов из труб**	**т конструкций**	**1,4341**		**13438,86**	**19272**
232. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	5,88	8,432	762,15	6427
232. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,21	3,169	564,80	1790
		Итого оплата труда:				**5729,65**	**8217**
232. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,09	0,129065	296,82	38
232. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,215109	2823,60	607
232. 5	31-050104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,95	1,362	3623,74	4937
232. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,23	0,329834	1734,25	572
232. 7	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	3,212	25,11	81
		Итого эксплуатация машин:				**4347,93**	**6235**
232. 8	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,002782	189110,22	526
232. 9	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,043022	66,30	3
232.10	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,026817	1467,25	39

232.11	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,00717	327489,06	2348
232.12	21-070201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,001477	32379,92	48
232.13	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,004	0,005736	381819,66	2190
232.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,014341	196,54	3
232.15	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	2,796	180,96	506
232.16	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,846095	91,04	77
232.17	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000143	1774323,66	254
232.18	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004	0,000574	200244,36	115
232.19	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000445	265260,55	118
232.20	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,00086	444671,26	383
232.21	21-060405-9901	Конструкции стальные	т	1	1,434	--	--
		Итого материалов:				**4609,49**	**6610**
		НР первого уровня	%	60,9		3489,36	5004
		НР второго уровня	%	4,24		717,76	1029
		Накладные расходы	%	--		4207,11	6033
		Сметная прибыль	%	8		1411,68	2024
		Сметная стоимость:				**19057,66**	**27330**
233	**23-010201-0171 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**151,9000**		**1340,54**	**203628**
		НР второго уровня	%	4,24		56,84	8634
		Накладные расходы	%	--		56,84	8634
		Сметная прибыль	%	8		111,79	16981
		Сметная стоимость:				**1509,17**	**229243**
234	**21-050106-1201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 50 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)**	**т**	**0,0620**		**165432,09**	**10257**
		НР второго уровня	%	4,24		7014,32	435
		Накладные расходы	%	--		7014,32	435
		Сметная прибыль	%	8		13795,71	855
		Сметная стоимость:				**186242,12**	**11547**
235	**21-050201-0122 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 3 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)**	**т**	**0,0707**		**131735,22**	**9311**
		НР второго уровня	%	4,24		5585,57	395
		Накладные расходы	%	--		5585,57	395
		Сметная прибыль	%	8		10985,66	776
		Сметная стоимость:				**148306,46**	**10482**
236	**21-050301-0104 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82**	**т**	**0,0298**		**167253,52**	**4977**
		НР второго уровня	%	4,24		7091,55	211
		Накладные расходы	%	--		7091,55	211
		Сметная прибыль	%	8		13947,61	415
		Сметная стоимость:				**188292,67**	**5604**
				Металлический столб СТ-2 6шт			
237	**11-090302-0112 РСНБ РК 2015**	**Монтаж столбов из труб**	**т конструкций**	**0,2211**		**13438,86**	**2971**
237.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	5,88	1,3	762,15	991
237.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,21	0,488631	564,80	276
		Итого оплата труда:				**5729,65**	**1267**
237.3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,09	0,019899	296,82	6
237.4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,033165	2823,60	94
237.5	31-050104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,95	0,210045	3623,74	761
237.6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,23	0,050853	1734,25	88
237.7	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	0,495264	25,11	12
		Итого эксплуатация машин:				**4347,93**	**961**
237.8	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0. N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,000429	189110,22	81
237.9	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,006633	66,30	0
237.10	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,004135	1467,25	6

237.11	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,001106	327489,06	362
237.12	21-070201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000228	32379,92	7
237.13	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,004	0,000884	381819,66	338
237.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,002211	196,54	0
237.15	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,431145	180,96	78
237.16	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,130449	91,04	12
237.17	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000022	1774323,66	39
237.18	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004	0,000088	200244,36	18
237.19	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000069	265260,55	18
237.20	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000133	444671,26	59
237.21	21-060405-9901	Конструкции стальные	т	1	0,2211	--	--
		Итого материалов:				**4609,49**	**1019**
		НР первого уровня	%	60,9		3489,36	771
		НР второго уровня	%	4,24		717,76	159
		Накладные расходы	%	--		4207,11	930
		Сметная прибыль	%	8		1411,68	312
		Сметная стоимость:				**19057,66**	**4214**
238	**23-010201-0186 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**19,8000**		**1748,72**	**34625**
		НР второго уровня	%	4,24		74,15	1468
		Накладные расходы	%	--		74,15	1468
		Сметная прибыль	%	8		145,83	2887
		Сметная стоимость:				**1968,69**	**38980**
239	**21-050106-1201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 50 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)**	**т**	**0,0106**		**165432,09**	**1747**
		НР второго уровня	%	4,24		7014,32	74
		Накладные расходы	%	--		7014,32	74
		Сметная прибыль	%	8		13795,71	146
		Сметная стоимость:				**186242,12**	**1967**
240	**21-070510-0903 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Навес**	**шт.**	**18,0000**		**847,43**	**15254**
		НР второго уровня	%	4,24		35,93	647
		Накладные расходы	%	--		35,93	647
		Сметная прибыль	%	8		70,67	1272
		Сметная стоимость:				**954,03**	**17173**
				Панель ограды ПО-1 34шт			
241	**11-090701-0103 РСНБ РК 2015**	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу**	**т конструкций**	**3,0410**		**109348,83**	**332525**
241.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	91	276,727	818,38	226468
241.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,34	22,321	1046,71	23363
		Итого оплата труда:				**82155,41**	**249831**
241.3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,3	0,912288	10,15	9
241.4	31-050102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 16 т	маш.-ч	6	18,246	3979,54	72610
241.5	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,1	3,345	21,96	73
241.6	34-010304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,84	2,554	964,23	2463
241.7	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	27,3	83,018	159,45	13237
241.8	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,5	1,52	2133,93	3245
241.9	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1	3,041	25,11	76
		Итого эксплуатация машин:				**30159,45**	**91714**
241.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	7,906	180,96	1431
241.11	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,5	1,52	91,04	138
241.12	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0215	0,065381	195385,08	12774
241.13	21-050199-9902	Металл для изготовления конструкций	т	1,032	3,138	--	--
		Итого материалов:				**4716,80**	**14344**
		НР первого уровня	%	60,9		50032,64	152147
		НР второго уровня	%	4,24		6757,77	20550
		Накладные расходы	%	--		56790,42	172697
		Сметная прибыль	%	8		13291,14	40418

		Сметная стоимость:				179430,39	545641
242	21-050301-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82**	т	2,2365		167253,52	374066
		НР второго уровня	%	4,24		7091,55	15860
		Накладные расходы	%	--		7091,55	15860
		Сметная прибыль	%	8		13947,61	31194
		Сметная стоимость:				188292,67	421120
243	21-050301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82**	т	0,2254		167253,66	37702
		НР второго уровня	%	4,24		7091,56	1599
		Накладные расходы	%	--		7091,56	1599
		Сметная прибыль	%	8		13947,62	3144
		Сметная стоимость:				188292,83	42445
244	21-050106-1201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 50 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)**	т	0,5569		165432,09	92132
		НР второго уровня	%	4,24		7014,32	3906
		Накладные расходы	%	--		7014,32	3906
		Сметная прибыль	%	8		13795,71	7683
		Сметная стоимость:				186242,12	103722
245	23-010201-0141 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	8,8400		629,26	5563
		НР второго уровня	%	4,24		26,68	236
		Накладные расходы	%	--		26,68	236
		Сметная прибыль	%	8		52,48	464
		Сметная стоимость:				708,42	6262
				Панель ограды ПО-2 30шт			
246	11-090501-0101 РСНБ РК 2015	**Панель. Облицовка стальным профилированным листом**	м2	144,0000		242,80	34964
246. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	0,299	43,056	752,99	32421
246. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0031	0,4464	926,50	414
		Итого оплата труда:				228,02	32834
246. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0421	6,062	10,15	62
246. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0012	0,1728	2823,60	488
246. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0019	0,2736	1734,25	474
		Итого эксплуатация машин:				7,11	1024
246. 6	21-130211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000003	0,000432	1215531,96	525
246. 7	21-130211-0402	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,000003	0,000432	2300381,52	994
		Итого материалов:				10,55	1519
		НР первого уровня	%	60,9		138,86	19996
		НР второго уровня	%	4,24		16,18	2330
		Накладные расходы	%	--		155,04	22326
		Сметная прибыль	%	8		31,83	4583
		Сметная стоимость:				429,67	61873
247	21-100103-0207 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 21 мм, толщиной стали 0,65 мм ГОСТ 24045-2010**	м2	167,0400		1435,91	239854
		НР второго уровня	%	4,24		60,88	10170
		Накладные расходы	%	--		60,88	10170
		Сметная прибыль	%	8		119,74	20002
		Сметная стоимость:				1616,54	270026
248	21-060209-0201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Труба профильная**	т	0,0404		329951,39	13323
		НР второго уровня	%	4,24		13989,94	565
		Накладные расходы	%	--		13989,94	565
		Сметная прибыль	%	8		27515,31	1111
		Сметная стоимость:				371456,64	14999
				Калитка-2шт			
249	11-090302-0112 РСНБ РК 2015	**Монтаж столбов из труб**	т конструкций	0,0463		13438,86	622
249. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	5,88	0,272009	762,15	207
249. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,21	0,102235	564,80	58
		Итого оплата труда:				5729,65	265

249. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,09	0,004163	296,82	1
249. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,006939	2823,60	20
249. 5	31-050104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,95	0,043947	3623,74	159
249. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,23	0,01064	1734,25	18
249. 7	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	0,103622	25,11	3
		Итого эксплуатация машин:				**4347,93**	**201**
249. 8	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,00009	189110,22	17
249. 9	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,001388	66,30	0
249.10	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,000865	1467,25	1
249.11	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,000231	327489,06	76
249.12	21-070201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000048	32379,92	2
249.13	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,004	0,000185	381819,66	71
249.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000463	196,54	0
249.15	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,090207	180,96	16
249.16	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,027293	91,04	2
249.17	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000005	1774323,66	8
249.18	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004	0,000019	200244,36	4
249.19	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000014	265260,55	4
249.20	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000028	444671,26	12
249.21	21-060405-9901	Конструкции стальные	т	1	0,04626	--	--
		Итого материалов:				**4609,49**	**213**
		НР первого уровня	%	60,9		3489,36	161
		НР второго уровня	%	4,24		717,76	33
		Накладные расходы	%	--		4207,11	195
		Сметная прибыль	%	8		1411,68	65
		Сметная стоимость:				**19057,66**	**882**
250	**23-010201-0171 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**4,9000**		**1340,54**	**6569**
		НР второго уровня	%	4,24		56,84	279
		Накладные расходы	%	--		56,84	279
		Сметная прибыль	%	8		111,79	548
		Сметная стоимость:				**1509,17**	**7395**
251	**11-090701-0103 РСНБ РК 2015**	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу**	**т конструкций**	**0,1468**		**109348,83**	**16052**
251. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	91	13,359	818,38	10933
251. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,34	1,078	1046,71	1128
		Итого оплата труда:				**82155,41**	**12060**
251. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,3	0,04404	10,15	0
251. 4	31-050102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 16 т	маш.-ч	6	0,8808	3979,54	3505
251. 5	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,1	0,16148	21,96	4
251. 6	34-010304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,84	0,123312	964,23	119
251. 7	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	27,3	4,008	159,45	639
251. 8	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,5	0,0734	2133,93	157
251. 9	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1	0,1468	25,11	4
		Итого эксплуатация машин:				**30159,45**	**4427**
251.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	0,38168	180,96	69
251.11	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,5	0,0734	91,04	7
251.12	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0215	0,003156	195385,08	617
251.13	21-050199-9902	Металл для изготовления конструкций	т	1,032	0,151498	--	--
		Итого материалов:				**4716,80**	**692**
		НР первого уровня	%	60,9		50032,64	7345
		НР второго уровня	%	4,24		6757,77	992
		Накладные расходы	%	--		56790,42	8337
		Сметная прибыль	%	8		13291,14	1951
		Сметная стоимость:				**179430,39**	**26340**

252	21-060209-0201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Труба профильная**	т	0,0602		329951,39	19863
		НР второго уровня	%	4,24		13989,94	842
		Накладные расходы	%	--		13989,94	842
		Сметная прибыль	%	8		27515,31	1656
		Сметная стоимость:				**371456,64**	**22362**
253	21-050106-1201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 50 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)**	т	0,0373		165432,09	6177
		НР второго уровня	%	4,24		7014,32	262
		Накладные расходы	%	--		7014,32	262
		Сметная прибыль	%	8		13795,71	515
		Сметная стоимость:				**186242,12**	**6954**
254	21-050301-0106 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм ГОСТ 5781-82**	т	0,0490		167253,52	8189
		НР второго уровня	%	4,24		7091,55	347
		Накладные расходы	%	--		7091,55	347
		Сметная прибыль	%	8		13947,61	683
		Сметная стоимость:				**188292,67**	**9220**
255	21-070510-0903 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Навес**	шт.	4,0000		847,43	3390
		НР второго уровня	%	4,24		35,93	144
		Накладные расходы	%	--		35,93	144
		Сметная прибыль	%	8		70,67	283
		Сметная стоимость:				**954,03**	**3816**
				Ворота - 1шт, полотно -2шт			
256	11-090302-0112 РСНБ РК 2015	**Монтаж столбов из труб**	т конструкций	0,0737		13438,86	990
256. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	5,88	0,433356	762,15	330
256. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,21	0,162877	564,80	92
		Итого оплата труда:				**5729,65**	**422**
256. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,09	0,006633	296,82	2
256. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,011055	2823,60	31
256. 5	31-050104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,95	0,070015	3623,74	254
256. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,23	0,016951	1734,25	29
256. 7	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	0,165088	25,11	4
		Итого эксплуатация машин:				**4347,93**	**320**
256. 8	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,000143	189110,22	27
256. 9	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,002211	66,30	0
256.10	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,001378	1467,25	2
256.11	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,000369	327489,06	121
256.12	21-070201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000076	32379,92	2
256.13	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,004	0,000295	381819,66	113
256.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000737	196,54	0
256.15	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,143715	180,96	26
256.16	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,043483	91,04	4
256.17	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000007	1774323,66	13
256.18	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004	0,000029	200244,36	6
256.19	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000023	265260,55	6
256.20	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000044	444671,26	20
256.21	21-060405-9901	Конструкции стальные	т	1	0,0737	--	--
		Итого материалов:				**4609,49**	**340**
		НР первого уровня	%	60,9		3489,36	257
		НР второго уровня	%	4,24		717,76	53
		Накладные расходы	%	--		4207,11	310
		Сметная прибыль	%	8		1411,68	104
		Сметная стоимость:				**19057,66**	**1405**

257	23-010201-0186 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	6,6000		1748,72	11542
		НР второго уровня	%	4,24		74,15	489
		Накладные расходы	%	--		74,15	489
		Сметная прибыль	%	8		145,83	962
		Сметная стоимость:				1968,69	12993
258	11-090701-0103 РСНБ РК 2015	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу**	т конструкций	0,2949		109348,83	32251
258. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	91	26,84	818,38	21965
258. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,34	2,165	1046,71	2266
		Итого оплата труда:				82155,41	24231
258. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,3	0,088482	10,15	1
258. 4	31-050102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 16 т	маш.-ч	6	1,77	3979,54	7042
258. 5	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,1	0,324434	21,96	7
258. 6	34-010304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,84	0,24775	964,23	239
258. 7	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	27,3	8,052	159,45	1284
258. 8	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,5	0,14747	2133,93	315
258. 9	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1	0,29494	25,11	7
		Итого эксплуатация машин:				30159,45	8895
258.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	0,766844	180,96	139
258.11	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,5	0,14747	91,04	13
258.12	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0215	0,006341	195385,08	1239
258.13	21-050199-9902	Металл для изготовления конструкций	т	1,032	0,304378	--	--
		Итого материалов:				4716,80	1391
		НР первого уровня	%	60,9		50032,64	14757
		НР второго уровня	%	4,24		6757,77	1993
		Накладные расходы	%	--		56790,42	16750
		Сметная прибыль	%	8		13291,14	3920
		Сметная стоимость:				179430,39	52921
259	21-060209-0201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**руба профильная**	т	0,0894		329951,39	29511
		НР второго уровня	%	4,24		13989,94	1251
		Накладные расходы	%	--		13989,94	1251
		Сметная прибыль	%	8		27515,31	2461
		Сметная стоимость:				371456,64	33223
260	21-050106-1201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 50 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)**	т	0,0517		165432,09	8550
		НР второго уровня	%	4,24		7014,32	363
		Накладные расходы	%	--		7014,32	363
		Сметная прибыль	%	8		13795,71	713
		Сметная стоимость:				186242,12	9625
261	21-050301-0106 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм ГОСТ 5781-82**	т	0,0880		167253,52	14722
		НР второго уровня	%	4,24		7091,55	624
		Накладные расходы	%	--		7091,55	624
		Сметная прибыль	%	8		13947,61	1228
		Сметная стоимость:				188292,67	16574
262	21-070510-0903 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Навес**	шт.	4,0000		847,43	3390
		НР второго уровня	%	4,24		35,93	144
		Накладные расходы	%	--		35,93	144
		Сметная прибыль	%	8		70,67	283
		Сметная стоимость:				954,03	3816
263	11-130301-1406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	720,0000		54,30	39093
263. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	0,0213	15,336	771,93	11838
263. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,144	818,38	118
		Итого оплата труда:				16,61	11956
263. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,072	3254,28	234

263. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,072	32,54	2
263. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,072	1734,25	125
263. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	4,68	48,02	225
		Итого эксплуатация машин:				**0,81**	**586**
263. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,01008	347224,83	3500
263. 8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,0648	357542,57	23169
		Итого материалов:				**37,04**	**26669**
		НР первого уровня	%	54,2		9,00	6480
		НР второго уровня	%	4,24		2,68	1932
		Накладные расходы	%	--		11,68	8413
		Сметная прибыль	%	8		5,28	3800
		Сметная стоимость:				**71,26**	**51306**
264	**11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**720,0000**		**55,72**	**40122**
264. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=905,17)	чел-ч	0,0295	21,24	905,17	19226
264. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,144	818,38	118
		Итого оплата труда:				**26,87**	**19344**
264. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,072	3254,28	234
264. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,072	32,54	2
264. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,072	1734,25	125
264. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	8,064	48,02	387
		Итого эксплуатация машин:				**1,04**	**749**
264. 7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,0108	273897,54	2958
264. 8	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,0648	265260,55	17189
		Итого материалов:				**27,98**	**20147**
		НР первого уровня	%	54,2		14,56	10484
		НР второго уровня	%	4,24		2,98	2146
		Накладные расходы	%	--		17,54	12630
		Сметная прибыль	%	8		5,86	4220
		Сметная стоимость:				**79,13**	**56972**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				**1821844**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1057573**
Материалы -			Тенге				**161701**
Всего заработная плата -			Тенге				**58512**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**829718**
		Накладные расходы -	Тенге				**77327**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**31164**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**46163**
		Сметная прибыль -	Тенге				**90792**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1225692**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**73**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**58512**
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**502346**
Материалы -			Тенге				**26128**
Всего заработная плата -			Тенге				**329128**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**62697**
		Накладные расходы -	Тенге				**230237**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**200439**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**29798**
		Сметная прибыль -	Тенге				**58607**
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**791189**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**400**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**329128**
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**261926**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**261926**
		Накладные расходы -	Тенге				**11106**
		Сметная прибыль -	Тенге				**21842**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**294874**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**2311755**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**474**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**387640**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**11939713**
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**4836976**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**462903**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**188098**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**6180910**
		- перевозка грузов	Тенге				**0**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**458924**
Накладные расходы I уровня			Тенге				**2680403**
Итого с накладными расходами I уровня			Тенге				**14620116**
Накладные расходы II уровня			Тенге				**619893**
ИТОГО:			Тенге				**15240009**
Сметная прибыль			Тенге				**1217988**
ИТОГО по смете			Тенге				**16457997**

Итого с Коэф. Договорным =26500000/31962046	Тенге					13 645 463
НДС-12%	Тенге					1 637 456
Всего	Тенге					15 282 919

*Заказчик:*_____

И.о руководитель
ГУ " Отдел строительства Бурлинского района ЗКО" Туреев А.М

*Подрядчик:*_____

Директор ТОО
"Dizain-D.A."
Мухамбетов У.С.

*Технадзор:*_____

Директор ТОО "Саулет-16" Искакова З.С.